Instant Solutions

NASACOAT®

Nano-Science-Advanced-Coats

Swiss Formula Instant Solutions

Catálogo de Productos

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Acrymalt®

Instant Solutions





Esmalte Protector 100% Acrílico de Alta Resistencia - Base Agua

Acrymalt es un esmalte protector de alta calidad para interiores y exteriores. Protege de los rayos UV e Infrarrojo, de la intemperie severa y de los factores abrasivos. Tiene una fuerza de adhesión muy elevada y una muy buena resistencia a la abrasión.

Es fabricado con nuestra nano-resina verde Nano Acryl HT, 100% acrílica, sin nano-contaminantes.

Tiene protección microbiana en su película, es Anti-hongos, Anti-algas, repele la suciedad y es auto-limpiante (Hidrofóbico, Repelente de Agua, Efecto Lotus).

Acrymalt es fácilmente lavable con detergentes comunes, inclusive en presencia de todo tipo de suciedad grasosa o de líquidos muy penetrantes como, por ejemplo, sangre y toda forma de yodo.

Con un mantenimiento adecuado, puede durar por muchos años.

Uso Sugerido:

Acrymalt se aplica en interiores y exteriores de edificios, cocinas, baños, muebles, parte no sumergida de barcos, naves, plataformas, muelles, estructuras metálicas, tubería, maquinaria, etc.
Ideal para superficies metálicas, fibra de vidrio, madera y materiales de construcción.

Características Físicas:

Rendimiento teórico máximo:	10 m^2 x l
Rendimiento real:	3 – 5 m^2 x l, sobre materiales porosos
	6 – 10 m^2 x l, sobre materiales no porosos y metales
Densidad:	1.19 g/ml
Sólidos:	49.1%
Viscosidad:	2,400 – 2,900 cps
VOC:	< 5g / l = 0 VOC
Fuerza de adhesión:	8.6 Mpa
Flexibilidad:	180º
Tiempo de secado al tacto:	1 hora a 25ºC
Vida útil en almacén:	3 años en envase intacto a 25ºC
Temperatura máxima en almacén:	30ºC
Color estándar:	Blanco
Tiempo de curación:	72 horas
Durabilidad:	3 años

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Acrymalt®

Instant Solutions





Esmalte Protector 100% Acrílico de Alta Resistencia - Base Agua

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie es metálica y no tiene productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de primario **OxyBlock** y dejarla curar por 24 horas antes de la aplicación de **Acrymalt**.

Para superficies porosas que no tengan productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de **Acrymalt** diluido con agua al 50% antes de proceder con la aplicación final sin dilución.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien antes de aplicar **Acrymalt**.

Aplicación:

Acrymalt se aplica fácilmente con brocha, rodillo, pistola de aire o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Acrymalt se aplica normalmente a 2 manos de 40 µm de espesor en seco cada una (aprox. 100 µm en húmedo).

Sobre partes particularmente sujetas a agentes abrasivos, aplicar una mano más. En materiales porosos como madera, yeso, tablaroca o materiales de construcción, debido a su porosidad, **Acrymalt** puede necesitar de más manos de aplicación.

Acrymalt puede ser aplicado sobre cualquier tipo de pintura sin la necesidad de removerla a través de sandblasting, con la condición que dicha pintura esté bien adherida al suporte.

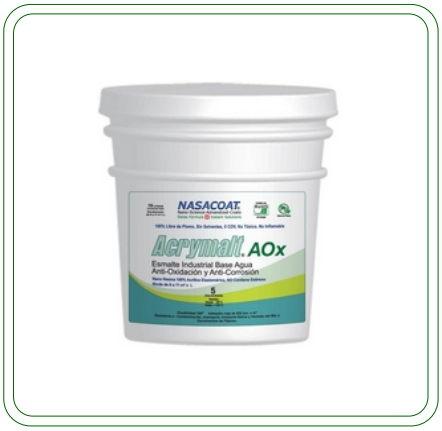
Acrymalt NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Acrymalt® AOx

Instant Solutions





Esmalte Industrial 100% Acrílico Base Agua Anti-Oxidación y Anti-Corrosión, para Metales

Acrymalt AOx es un esmalte industrial protector de alta calidad para superficies metálicas, nuevas, oxidadas y / o corroídas. Tiene una fuerza de adhesión muy elevada y una muy alta resistencia a la abrasión. Una vez aplicado y curado, detiene y previene los procesos de oxidación y de corrosión de los metales.

Es fabricado con nuestra nano-resina verde Nano Acryl EP, 100% acrílica, reforzada con tecnología U-Sil, sin nano-contaminantes.

Acrymalt AOx se puede aplicar sobre todo tipo de metales, obteniendo un aspecto final muy agradable. Con una utilización adecuada, sin abrasiones directas, puede durar más de 5 años.

Acrymalt AOx no emite olores, se puede aplicar en interiores sin necesidad de evacuar el área.

Uso Sugerido:

Acrymalt AOx se aplica en superficies metálicas en interiores y exteriores de edificios, contenedores, estructuras metálicas, tubería, maquinaria y, en barcos, naves, plataformas, muelles, etc., como recubrimiento final en las partes no sumergidas, así como primario y / o enlace (tie coat) en sistemas de recubrimientos marinos antifouling para las partes sumergidas.

Características Físicas:

Rendimiento teórico máximo:	10 m^2 x l
Rendimiento real:	5 – 8 m^2 x l
Densidad:	1.26 g/ml
Sólidos:	67%
Viscosidad:	2,400 – 2,900 cps
VOC:	< 5g / l = 0 VOC
Fuerza de adhesión:	8.8 Mpa
Flexibilidad:	180°
Tiempo de secado al tacto:	1 hora a 25°C
Vida útil en almacén:	3 años en envase intacto a 25°C
Temperatura máxima en almacén:	30°C
Color estándar:	Blanco
Tiempo de curación:	72 horas
Durabilidad:	5 años

Materiales Sostenibles para un Futuro Mejor y Saludable

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Acrymalt® AOx

Instant Solutions





Esmalte Industrial 100% Acrílico Base Agua Anti-Oxidación y Anti-Corrosión, para Metales

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, para que **Acrymalt Aox** pueda ejercer sus funciones de bloqueador de oxidación y corrosión, es necesario remover todo lo anteriormente aplicado hasta dejar el metal desnudo.

Después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien antes de aplicar **Acrymalt AOx**.

Aplicación:

Acrymalt AOx es un producto a dos componente que se tienen que mezclar a fondo en un recipiente. Después de haberlos mezclados, hay 6 horas de tiempo para su aplicación. Si no se utiliza toda la cantidad del producto, la mezcla de los dos componentes debe hacerse en una proporción de aproximadamente 2 a 1 del componente A con el componente B.

Acrymalt AOx se aplica fácilmente con brocha, rodillo, pistola de aire o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Acrymalt AOx se aplica normalmente a 2 manos de 40 µm de espesor en seco cada una (aprox. 100 µm en húmedo).

Sobre partes particularmente sujetas a agentes abrasivos, aplicar una mano más.

Para que **Acrymalt AOx** desarrolle sus propiedades como bloquesdor de oxidación y corrosión, se debe aplicar sobre superficies metálicas desnudas, sin otros recubrimientos anteriores.

Acrymalt AOx NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:

Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México

Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Acrymalt® AOx

Instant Solutions
Línea Navy





Esmalte Base Agua Anti-Oxidación y Anti-Corrosión, para Metales en Ambiente Marino

Acrymalt Aox Navy es un esmalte industrial protector de alta calidad para superficies metálicas, nuevas, oxidadas y / o corroídas, formulado específicamente para el ambiente marino. Tiene una fuerza de adhesión muy elevada y una muy alta resistencia a la abrasión. Una vez aplicado y curado, detiene y previene los procesos de oxidación y de corrosión de los metales.

Es fabricado con nuestra nano-resina verde Nano Acryl EP, 100% acrílica, reforzada con tecnología U-Sil, sin nano-contaminantes.

Acrymalt Aox Navy se puede aplicar sobre todo tipo de metales, obteniendo un aspecto final muy agradable. Con una utilización adecuada, sin abrasiones directas, puede durar más de 5 años.

Acrymalt Aox Navy no emite olores, se puede aplicar en interiores sin necesidad de evacuar el área.

Uso Sugerido:

Acrymalt Aox Navy se aplica en superficies metálicas en interiores y exteriores de edificios, contenedores, estructuras metálicas, tubería, maquinaria y, en barcos, naves, plataformas, muelles, etc., como recubrimiento final en las partes no sumergidas, así como primario y / o enlace (tie coat) en sistemas de recubrimientos marinos antifouling para las partes sumergidas.

Características Físicas:

Rendimiento teórico máximo:	10 m^2 x l
Rendimiento real:	5 – 8 m^2 x l
Densidad:	1.22 g/ml
Sólidos:	49.4%
Viscosidad:	2,400 – 2,900 cps
VOC:	< 5g / l = 0 VOC
Fuerza de adhesión:	8.8 Mpa
Flexibilidad:	180°
Tiempo de secado al tacto:	1 hora a 25°C
Vida útil en almacén:	3 años en envase intacto a 25°C
Temperatura máxima en almacén:	30°C
Color estándar:	Blanco
Tiempo de curación:	72 horas
Durabilidad:	5 años

Materiales Sostenibles para un Futuro Mejor y Saludable

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Acrymalt® AOx

Instant Solutions
Línea Navy





Esmalte Base Agua Anti-Oxidación y Anti-Corrosión, para Metales en Ambiente Marino

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, para que **Acrymalt Aox Navy** pueda ejercer sus funciones de bloqueador de oxidación y corrosión, es necesario remover todo lo anteriormente aplicado hasta dejar el metal desnudo.

Después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien antes de aplicar **Acrymalt Aox Navy**.

Aplicación:

Acrymalt Aox Navy es un producto a dos componente que se tienen que mezclar a fondo en un recipiente. Después de haberlos mezclados, hay 6 horas de tiempo para su aplicación. Si no se utiliza toda la cantidad del producto, la mezcla de los dos componentes debe hacerse en una proporción de aproximadamente 2 a 1 del componente A con el componente B.

Acrymalt Aox Navy se aplica fácilmente con brocha, rodillo, pistola de aire o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Acrymalt Aox Navy se aplica normalmente a 2 manos de 40 µm de espesor en seco cada una (aprox. 100 µm en húmedo).

Sobre partes particularmente sujetas a agentes abrasivos, aplicar una mano más.

Para que **Acrymalt Aox Navy** desarrolle sus propiedades como bloquesdor de oxidación y corrosión, se debe aplicar sobre superficies metálicas desnudas, sin otros recubrimientos anteriores.

Acrymalt Aox Navy NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Acrymalt AOx Plus

Instant Solutions





Esmalte Industrial 100% Acrílico Reforzado Anti-Oxidación y Anti-Corrosión, para Metales

Acrymalt Aox Plus es un esmalte industrial protector de alta calidad, base agua, para superficies metálicas, nuevas, oxidadas y / o corroídas. Tiene una fuerza de adhesión excepcional y una excelente resistencia a la abrasión. Una vez aplicado y curado, detiene y previene los procesos de oxidación y de corrosión de los metales.

Es fabricado con nuestra nano-resina verde Nano Acryl EP, 100% acrílica, reforzada con tecnología U-Sil, sin nano-contaminantes.

Acrymalt AOx Plus se puede aplicar sobre todo tipo de metales, obteniendo un aspecto final muy agradable. Con una utilización adecuada, sin abrasiones directas, puede durar más de 8 años.

Acrymalt AOx Plus no emite olores, se puede aplicar en interiores sin necesidad de evacuar el área.

Uso Sugerido:

Acrymalt AOx Plus se aplica en superficies metálicas en interiores y exteriores de edificios, contenedores, parte no sumergida de barcos, naves, plataformas, muelles, estructuras metálicas, tubería, maquinaria, etc.

Características Físicas:

Rendimiento teórico máximo:	11 m^2 x l
Rendimiento real:	6 – 9 m^2 x l
Densidad:	1.22 g/ml
Sólidos:	49.4%
Viscosidad:	2,400 – 2,900 cps
VOC:	< 5g / l = 0 VOC
Fuerza de adhesión:	9.3 Mpa
Flexibilidad:	180º
Tiempo de secado al tacto:	1 hora a 25ºC
Vida útil en almacén:	3 años en envase intacto a 25ºC
Temperatura máxima en almacén:	30ºC
Color estándar:	Blanco
Tiempo de curación:	72 horas
Durabilidad:	8 años

Materiales Sostenibles para un Futuro Mejor y Saludable

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Acrymalt AOx Plus

Instant Solutions





Esmalte Industrial 100% Acrílico Reforzado Anti-Oxidación y Anti-Corrosión, para Metales

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, para que **Acrymalt Aox Plus** pueda ejercer sus funciones de bloqueador de oxidación y corrosión, es necesario remover todo lo anteriormente aplicado hasta dejar el metal desnudo.

Después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien antes de aplicar **Acrymalt Aox Plus**.

Aplicación:

Acrymalt Aox Plus es un producto a dos componente que se tienen que mezclar a fondo en un recipiente. Después de haberlos mezclados, hay 6 horas de tiempo para su aplicación. Si no se utiliza toda la cantidad del producto, la mezcla de los dos componentes debe hacerse en una proporción de aproximadamente 1.5 a 1 del componente A con el componente B.

Acrymalt AOx Plus se aplica fácilmente con brocha, rodillo, pistola de aire o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Acrymalt AOx Plus se aplica normalmente a 2 manos de 40 µm de espesor en seco cada una (aprox. 100 µm en húmedo).

Sobre partes particularmente sujetas a agentes abrasivos, aplicar una mano más.

Para que **Acrymalt AOx Plus** desarrolle sus propiedades como bloquesdor de oxidación y corrosión, se debe aplicar sobre superficies metálicas desnudas, sin otros recubrimientos anteriores.

Acrymalt AOx Plus NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Acrymalt AOx Plus

Instant Solutions
Línea Navy





Esmalte Reforzado Anti-Oxidación y Anti-Corrosión, para Metales en Ambiente Marino

Acrymalt Aox Plus Navy es un esmalte industrial protector de alta calidad, base agua, para superficies metálicas, nuevas, oxidadas y / o corroídas, formulado específicamnte para el ambiente marino. Tiene una fuerza de adhesión excepcional y una excelente resistencia a la abrasión. Una vez aplicado y curado, detiene y previene los procesos de oxidación y de corrosión de los metales.

Es fabricado con nuestra nano-resina verde Nano Acryl EP, 100% acrílica, reforzada con tecnología U-Sil, sin nano-contaminantes.

Acrymalt AOx Plus Navy se puede aplicar sobre todo tipo de metales, obteniendo un aspecto final muy agradable. Con una utilización adecuada, sin abrasiones directas, puede durar más de 8 años.

Acrymalt AOx Plus Navy no emite olores, se puede aplicar en interiores sin necesidad de evacuar el área.

Uso Sugerido:

Acrymalt AOx Plus se aplica en superficies metálicas en interiores y exteriores de edificios, contenedores, parte no sumergida de barcos, naves, plataformas, muelles, estructuras metálicas, tubería, maquinaria, etc.

Características Físicas:

Rendimiento teórico máximo:	11 m^2 x l
Rendimiento real:	6 – 9 m^2 x l
Densidad:	1.22 g/ml
Sólidos:	49.4%
Viscosidad:	2,400 – 2,900 cps
VOC:	< 5g / l = 0 VOC
Fuerza de adhesión:	9.3 Mpa
Flexibilidad:	180º
Tiempo de secado al tacto:	1 hora a 25ºC
Vida útil en almacén:	3 años en envase intacto a 25ºC
Temperatura máxima en almacén:	30ºC
Color estándar:	Blanco
Tiempo de curación:	72 horas
Durabilidad:	8 años

Materiales Sostenibles para un Futuro Mejor y Saludable

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Acrymalt AOx Plus

Instant Solutions
Línea Navy





Esmalte Reforzado Anti-Oxidación y Anti-Corrosión, para Metales en Ambiente Marino

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, para que **Acrymalt Aox Plus Navy** pueda ejercer sus funciones de bloqueador de oxidación y corrosión, es necesario remover todo lo anteriormente aplicado hasta dejar el metal desnudo.

Después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien antes de aplicar **Acrymalt Aox Plus Navy**.

Aplicación:

Acrymalt Aox Plus Navy es un producto a dos componente que se tienen que mezclar a fondo en un recipiente. Después de haberlos mezclados, hay 6 horas de tiempo para su aplicación. Si no se utiliza toda la cantidad del producto, la mezcla de los dos componentes debe hacerse en una proporción de aproximadamente 1.5 a 1 del componente A con el componente B.

Acrymalt AOx Plus Navy se aplica fácilmente con brocha, rodillo, pistola de aire o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Acrymalt AOx Plus Navy se aplica normalmente a 2 manos de 40 µm de espesor en seco cada una (aprox. 100 µm en húmedo).

Sobre partes particularmente sujetas a agentes abrasivos, aplicar una mano más.

Para que **Acrymalt AOx Plus Navy** desarrolle sus propiedades como bloquesdor de oxidación y corrosión, se debe aplicar sobre superficies metálicas desnudas, sin otros recubrimientos anteriores.

Acrymalt AOx Plus Navy NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:

Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México

Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Acrymalt Ex

Instant Solutions





Esmalte Protector Base Agua, Elevada Fuerza de Adhesión y Resistencia a la Abrasión

Acrymalt Ex es un esmalte protector de alta calidad base agua para superficies expuestas al contacto con agentes corrosivos como los ácidos inorgánicos como el sulfúrico, clorhídrico, nítrico, fosfórico, fluorhídrico, aqua regia, etc. Tiene una fuerza de adhesión muy elevada.
Es fabricado con nano-resina verde Nano Acryl EP, 100% acrílica reforzada, sin contaminantes. Nuestra tecnología U-Sil garantiza una excelente resistencia a la abrasión.
Es un producto 100% base agua y NO contiene plomo, NI metales pesados, NI componentes tóxicos.

Uso Sugerido:
Acrymalt Ex se aplica en interiores y exteriores de edificios, contenedores, estructuras metálicas, maquinaria y objetos en general expuestos a agentes abrasivos y/o corrosivos.
Ideal para superficies metálicas, fibra de vidrio, madera y materiales de construcción.

Características Físicas:

Rendimiento teórico máximo:	10 m^2 x l
Rendimiento real:	3 – 5 m^2 x l, sobre madera y materiales porosos
	6 – 10 m^2 x l, sobre fibra de vidrio y metales
Densidad:	1.2 g/ml
Sólidos:	49.3%
Viscosidad:	2,400 – 2,900 cps
VOC:	< 5g / l = 0 VOC
Fuerza de adhesión:	8.75 Mpa
Flexibilidad:	180º
Tiempo de secado al tacto:	1 hora a 25ºC
Vida útil en almacén:	3 años en envase intacto a 25ºC
Temperatura máxima en almacén:	30ºC
Color estándar:	Blanco
Tiempo de curación:	72 horas
Durabilidad:	3 años

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Acrymalt Ex

Instant Solutions





Esmalte Protector Base Agua, Elevada Fuerza de Adhesión y Resistencia a la Abrasión

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie es metálica y no tiene productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de primario **OxyBlock** y dejarla curar por 24 horas antes de la aplicación de **Acrymalt Ex**.

Para superficies porosas que no tengan productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de **Acrymalt Ex** diluido con agua al 50% antes de proceder con la aplicación final sin dilución.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien antes de aplicar **Acrymalt Ex**.

Aplicación:

Acrymalt Ex es un producto a dos componente que se tienen que mezclar a fondo en un recipiente. Después de haberlos mezclados, hay 6 horas de tiempo para su aplicación. Si no se utiliza toda la cantidad del producto, la mezcla de los dos componentes debe hacerse en una proporción de aproximadamente 6 a 1 del componente A con el componente B.

Acrymalt Ex se aplica fácilmente con brocha, rodillo, pistola de aire o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Acrymalt Ex se aplica normalmente a 2 manos de 40 µm de espesor en seco cada una (aprox. 100 µm en húmedo).

Sobre partes particularmente sujetas a agentes abrasivos, aplicar una mano más. En materiales porosos como madera, yeso, tablaroca o materiales de construcción, debido a su porosidad, **Acrymalt Ex** puede necesitar de más manos de aplicación.

Acrymalt Ex puede ser aplicado sobre cualquier tipo de pintura sin la necesidad de removerla a través de sandblasting, con la condición que dicha pintura esté bien adherida al suporte.

Acrymalt Ex NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Acrymalt Ex

Instant Solutions
Línea Navy





Esmalte Protector Base Agua, Elevada Fuerza de Adhesión y Resistencia a la Abrasión

Acrymalt Ex Navy es un esmalte protector de alta calidad base agua para superficies expuestas al contacto con agentes corrosivos como la salinidad marina y los ácidos inorgánicos como el sulfúrico, clorhídrico, nítrico, fosfórico, fluorhídrico, aqua regia, etc.
Es fabricado con nano-resina verde Nano Acryl EP, 100% acrílica reforzada, sin contaminantes. Nuestra tecnología U-Sil garantiza una excelente resistencia a la abrasión.
Es un producto 100% base agua y NO contiene plomo, NI metales pesados, NI componentes tóxicos.

Uso Sugerido:
Acrymalt Ex Navy se aplica en interiores y exteriores de edificios, contenedores, parte no sumergida de barcos, naves, plataformas, muelles, estructuras metálicas, maquinaria y objetos en general expuestos a agentes abrasivos y/o corrosivos.
Ideal para superficies metálicas, fibra de vidrio, madera y materiales de construcción.

Características Físicas:

Rendimiento teórico máximo:	10 m^2 x l
Rendimiento real:	3 – 5 m^2 x l, sobre madera y materiales porosos
	6 – 10 m^2 x l, sobre fibra de vidrio y metales
Densidad:	1.2 g/ml
Sólidos:	49.3%
Viscosidad:	2,400 – 2,900 cps
VOC:	< 5g / l = 0 VOC
Fuerza de adhesión:	8.75 Mpa
Flexibilidad:	180º
Tiempo de secado al tacto:	1 hora a 25ºC
Vida útil en almacén:	3 años en envase intacto a 25ºC
Temperatura máxima en almacén:	30ºC
Color estándar:	Blanco
Tiempo de curación:	72 horas
Durabilidad:	3 años

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Acrymalt Ex

Instant Solutions
Línea Navy





Esmalte Protector Base Agua, Elevada Fuerza de Adhesión y Resistencia a la Abrasión

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie es metálica y no tiene productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de primario **OxyBlock** y dejarla curar por 24 horas antes de la aplicación de **Acrymalt Ex Navy**.

Para superficies porosas que no tengan productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de **Acrymalt Ex** diluido con agua al 50% antes de proceder con la aplicación final sin dilución.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien antes de aplicar **Acrymalt Ex Navy**.

Aplicación:

Acrymalt Ex Navy es un producto a dos componente que se tienen que mezclar a fondo en un recipiente. Después de haberlos mezclados, hay 6 horas de tiempo para su aplicación. Si no se utiliza toda la cantidad del producto, la mezcla de los dos componentes debe hacerse en una proporción de aproximadamente 6 a 1 del componente A con el componente B.

Acrymalt Ex Navy se aplica fácilmente con brocha, rodillo, pistola de aire o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Acrymalt Ex Navy se aplica normalmente a 2 manos de 40 µm de espesor en seco cada una (aprox. 100 µm en húmedo).

Sobre partes particularmente sujetas a agentes abrasivos, aplicar una mano más. En materiales porosos como madera, yeso, tablaroca o materiales de construcción, debido a su porosidad, **Acrymalt Ex Navy** puede necesitar de más manos de aplicación.

Acrymalt Ex Navy puede ser aplicado sobre cualquier tipo de pintura sin la necesidad de removerla a través de sandblasting, con la condición que dicha pintura esté bien adherida al suporte.

Acrymalt Ex Navy NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

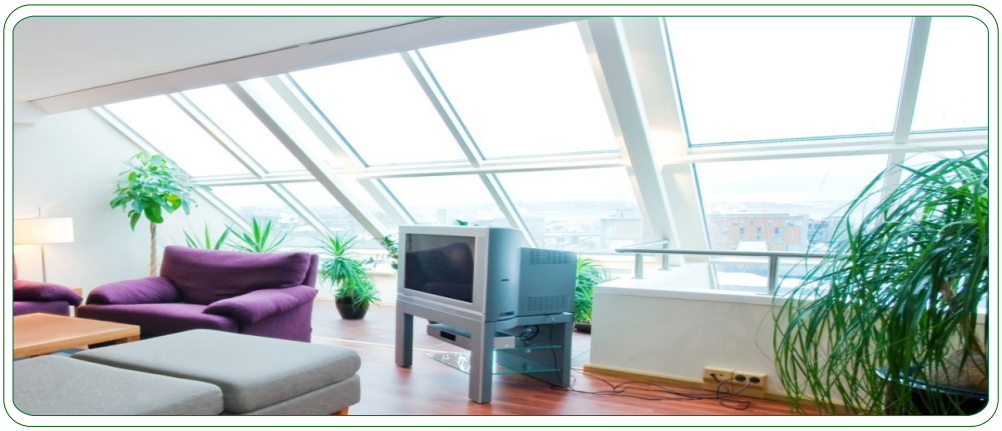
Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Acrymalt Glass

Instant Solutions





Esmalte Protector Base Agua, Transparente, Reflectante de Rayos UV para Vidrio

Acrymalt Glass un esmalte protector de alta calidad para superficies de vidrio, acrílico o transparentes en general. Protege de los rayos UV, de la intemperie severa y de los factores abrasivos. Tiene una fuerza de adhesión muy elevada y una muy buena resistencia a la abrasión.

Es fabricado con nuestra nano-resina verde Nano Acryl HT, 100% acrílica, sin nano-contaminantes.

Tiene protección microbiana en su película, es Anti-hongos, Anti-algas, repele la suciedad y es auto-limpiante (Hidrofóbico, Repelente de Agua, Efecto Lotus).

Acrymalt Glass es fácilmente lavable con detergentes comunes, inclusive en presencia de todo tipo de suciedad grasosa o muy penetrante.

Con un mantenimiento adecuado, puede durar por muchos años.

Uso Sugerido:

Acrymalt Glass se aplica en superficies transparentes en interiores y exteriores de edificios, ventanales de cocinas, baños, pasillos, salones, museos, iglesias, galerías de arte, etc.
Ideal para superficies de vidrio, acrílico, fibra de vidrio, donde se requiera protección contra rayos UV.

Características Físicas:

Rendimiento teórico máximo:	11 m^2 x l
Rendimiento real:	8 – 10 m^2 x l,
Densidad:	1.03 g/ml
Sólidos:	36.1%
Viscosidad:	2,200 – 2,700 cps
VOC:	< 5g / l = 0 VOC
Fuerza de adhesión:	8.0 Mpa
Flexibilidad:	180º
Tiempo de secado al tacto:	1 hora a 25ºC
Vida útil en almacén:	3 años en envase intacto a 25ºC
Temperatura máxima en almacén:	30ºC
Color estándar:	Transparente
Tiempo de curación:	72 horas
Durabilidad:	3 años

Materiales Sostenibles para un Futuro Mejor y Saludable

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Acrymalt Glass

Instant Solutions





Esmalte Protector Base Agua, Transparente, Reflectante de Rayos UV para Vidrio

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, hay que removerlos totalmente antes de aplicar **Acrymalt Glass**.

Aplicación:

Acrymalt Glass se aplica fácilmente con brocha, rodillo, pistola de aire o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi).

No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Acrymalt Glass se aplica normalmente a 1 mano de 25 µm de espesor en seco cada una (aprox. 60 µm en húmedo).

Sobre partes particularmente sujetas a agentes abrasivos, aplicar una mano más.

Acrymalt Glass NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Acrymalt Hospital

Instant Solutions





Esmalte Protector Base Agua para Centros de Salud

Acrymalt Hospital es un esmalte protector de alta calidad para interiores y exteriores de centros de salud. Protege de los rayos UV e Infrarrojo, de la intemperie severa y de los factores abrasivos. Tiene una fuerza de adhesión muy elevada y una muy buena resistencia a la abrasión.

Es fabricado con nuestra nano-resina verde Nano Acryl HT, 100% acrílica, sin nano-contaminantes.

Tiene protección microbiana en su película, es Anti-hongos, Anti-algas, repele la suciedad y es auto-limpiante (Hidrofóbico, Repelente de Agua, Efecto Lotus).

Acrymalt Hospital es fácilmente lavable con detergentes comunes, inclusive en presencia de todo tipo de suciedad grasosa o de líquidos muy penetrantes como sangre y toda forma de yodo.

Con un mantenimiento adecuado, puede durar por muchos años.

Uso Sugerido:

Acrymalt Hospital se aplica en interiores y exteriores de edificios, cocinas, baños, muebles, pasillos, salas de espera, salas de degencia, estructuras metálicas, tubería, maquinaria, etc.
Ideal para superficies metálicas, fibra de vidrio, madera y cualquier material de construcción.

Características Físicas:

Rendimiento teórico máximo:	10 m^2 x l
Rendimiento real:	3 – 5 m^2 x l, sobre materiales porosos
	6 – 10 m^2 x l, sobre materiales no porosos y metales
Densidad:	1.19 g/ml
Sólidos:	59.1%
Viscosidad:	2,400 – 2,900 cps
VOC:	< 5g / l = 0 VOC
Fuerza de adhesión:	8.6 Mpa
Flexibilidad:	180º
Tiempo de secado al tacto:	1 hora a 25ºC
Vida útil en almacén:	3 años en envase intacto a 25ºC
Temperatura máxima en almacén:	30ºC
Color estándar:	Blanco
Tiempo de curación:	72 horas
Durabilidad:	3 años

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Acrymalt Hospital

Instant Solutions





Esmalte Protector Base Agua para Centros de Salud

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie es metálica y no tiene productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de primario **OxyBlock** y dejarla curar por 24 horas antes de la aplicación de **Acrymalt Hospital**.

Para superficies porosas que no tengan productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de **Acrymalt Hospital** diluido con agua al 50% antes de proceder con la aplicación final sin dilución.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien antes de aplicar **Acrymalt Hospital**.

Aplicación:

Acrymalt Hospital se aplica fácilmente con brocha, rodillo, pistola de aire o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Acrymalt Hospital se aplica normalmente a 2 manos de 40 µm de espesor en seco cada una (aprox. 90 µm en húmedo).

Sobre partes particularmente sujetas a agentes abrasivos, aplicar una mano más. En materiales porosos como madera, yeso, tablaroca o materiales de construcción, debido a su porosidad, **Acrymalt Hospital** puede necesitar de más manos de aplicación.

Acrymalt Hospital puede ser aplicado sobre cualquier tipo de pintura sin la necesidad de removerla a través de sandblasting, con la condición que dicha pintura esté bien adherida al suporte.

Acrymalt Hospital NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Acrymalt®

Instant Solutions
Línea Navy





Esmalte Protector 100% Acrílico para Ambiente Marino - Base Agua

Acrymalt es un esmalte de alta calidad para interiores y exteriores, formulado específicamente para el ambiente marino. Protege de los rayos UV e Infrarrojo, de la intemperie severa y de los factores abrasivos. Tiene una fuerza de adhesión muy elevada y una muy buena resistencia a la abrasión.

Es fabricado con nuestra nano-resina verde Nano Acryl HT, 100% acrílica, sin nano-contaminantes.

Tiene protección microbiana en su película, es Anti-hongos, Anti-algas, repele la suciedad y es auto-limpiante (Hidrofóbico, Repelente de Agua, Efecto Lotus).

Acrymalt es fácilmente lavable con detergentes comunes, inclusive en presencia de todo tipo de suciedad grasosa o de líquidos muy penetrantes como, por ejemplo, sangre y toda forma de yodo.

Con un mantenimiento adecuado, puede durar por muchos años.

Uso Sugerido:

Acrymalt se aplica en interiores y exteriores de edificios, cocinas, baños, muebles, parte no sumergida de barcos, naves, plataformas, muelles, estructuras metálicas, tubería, maquinaria, etc.
Ideal para superficies metálicas, fibra de vidrio, madera y materiales de construcción.

Características Físicas:

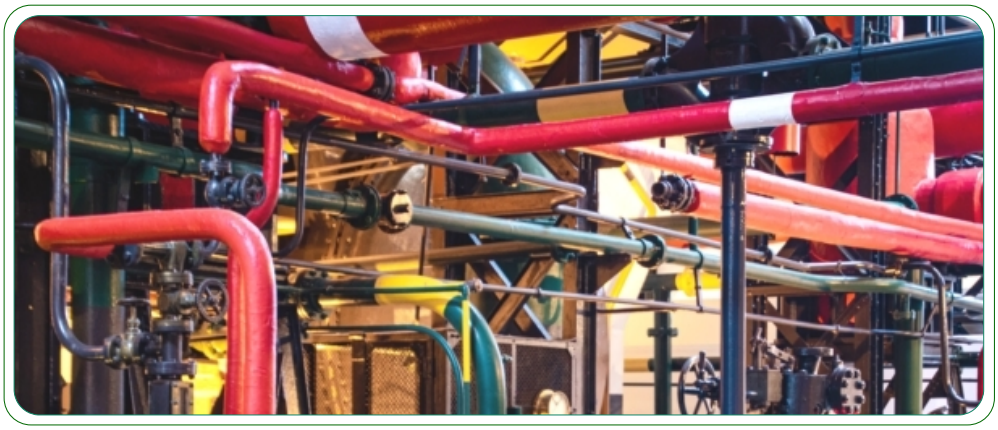
Rendimiento teórico máximo:	10 m^2 x l
Rendimiento real:	3 – 5 m^2 x l, sobre materiales porosos
	6 – 10 m^2 x l, sobre materiales no porosos y metales
Densidad:	1.19 g/ml
Sólidos:	49.1%
Viscosidad:	2,400 – 2,900 cps
VOC:	< 5g / l = 0 VOC
Fuerza de adhesión:	8.6 Mpa
Flexibilidad:	180º
Tiempo de secado al tacto:	1 hora a 25ºC
Vida útil en almacén:	3 años en envase intacto a 25ºC
Temperatura máxima en almacén:	30ºC
Color estándar:	Blanco
Tiempo de curación:	72 horas
Durabilidad:	3 años

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Acrymalt®

Instant Solutions
Línea Navy





Esmalte Protector 100% Acrílico para Ambiente Marino - Base Agua

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie es metálica y no tiene productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de primario **OxyBlock** y dejarla curar por 24 horas antes de la aplicación de **Acrymalt**.

Para superficies porosas que no tengan productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de **Acrymalt** diluidocon agua al 50% antes de proceder con la aplicación final sin dilución.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien antes de aplicar **Acrymalt**.

Aplicación:

Acrymalt se aplica fácilmente con brocha, rodillo, pistola de aire o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Acrymalt se aplica normalmente a 2 manos de 40 µm de espesor en seco cada una (aprox. 100 µm en húmedo).

Sobre partes particularmente sujetas a agentes abrasivos, aplicar una mano más. En materiales porosos como madera, yeso, tablaroca o materiales de construcción, debido a su porosidad, **Acrymalt** puede necesitar de más manos de aplicación.

Acrymalt puede ser aplicado sobre cualquier tipo de pintura sin la necesidad de removerla a través de sandblasting, con la condición que dicha pintura esté bien adherida al suporte.

Acrymalt NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Acrymalt® Plus

Instant Solutions





Esmalte 100% Acrílico Protector Industrial 100% Acrílico Base Agua

Acrymalt Plus es un esmalte industrial protector de alta calidad para interiores y exteriores. Protege de los rayos UV e Infrarrojo, de la intemperie severa. Tiene una fuerza de adhesión muy elevada y una muy alta resistencia a la abrasión.

Es fabricado con nuestra nano-resina verde Nano Acryl EP, 100% acrílica, sin nano-contaminantes.

Tiene protección microbiana en su película, es Anti-hongos, Anti-algas, repele la suciedad y es auto-limpiante (Hidrofóbico, Repelente de Agua, Efecto Lotus).

Por naturaleza hidrofóbica, **Acrymalt Plus** es fácilmente lavable con detergentes comunes, inclusive en presencia de todo tipo de suciedad grasosa o de líquidos muy penetrantes.

Con un mantenimiento adecuado, puede durar por más de 5 años.

Uso Sugerido:

Acrymalt Plus se aplica en interiores y exteriores en superficies que requieren una protección especial, con más resistencia a los agentes atmosféricos y a los factores abrasivos.
Ideal para superficies metálicas, fibra de vidrio, madera y materiales de construcción.

Características Físicas:

Rendimiento teórico máximo:	11 m^2 x l
Rendimiento real:	3 – 5.5 m^2 x l, sobre materiales porosos
	6 – 10 m^2 x l, sobre materiales no porosos y metales
Densidad:	1.21 g/ml
Sólidos:	58.4%
Viscosidad:	2,200 – 2,700 cps
VOC:	< 5g / l = 0 VOC
Fuerza de adhesión:	9.2 Mpa
Flexibilidad:	180º
Tiempo de secado al tacto:	1 hora a 25ºC
Vida útil en almacén:	3 años en envase intacto a 25ºC
Temperatura máxima en almacén:	30ºC
Color estándar:	Blanco
Tiempo de curación:	72 horas
Durabilidad:	5 años

Materiales Sostenibles para un Futuro Mejor y Saludable

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Acrymalt® Plus

Instant Solutions





Esmalte 100% Acrílico Protector Industrial 100% Acrílico Base Agua

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie es metálica y no tiene productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de primario **OxyBlock** y dejarla curar por 24 horas antes de la aplicación de **Acrymalt Plus**.

Para superficies porosas que no tengan productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de **Acrymalt Plus** diluido con agua al 50% antes de proceder con la aplicación final sin dilución.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien antes de aplicar **Acrymalt Plus**.

Aplicación:

Acrymalt Plus es un producto a dos componente que se tienen que mezclar a fondo en un recipiente. Después de haberlos mezclados, hay 6 horas de tiempo para su aplicación. Si no se utiliza toda la cantidad del producto, la mezcla de los dos componentes debe hacerse en una proporción de aproximadamente 2 a 1 del componente A con el componente B.

Acrymalt Plus se aplica fácilmente con brocha, rodillo, pistola de aire o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Acrymalt Plus se aplica normalmente a 2 manos de 40 µm de espesor en seco cada una (aprox. 100 µm en húmedo).

Sobre partes particularmente sujetas a agentes abrasivos, aplicar una mano más. En materiales porosos como madera, yeso, tablaroca o materiales de construcción, debido a su porosidad, **Acrymalt Plus** puede necesitar de más manos de aplicación.

Acrymalt Plus puede ser aplicado sobre cualquier tipo de pintura sin la necesidad de removerla a través de sandblasting, con la condición que dicha pintura esté bien adherida al suporte.

Acrymalt Plus NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Acrymalt® Plus

Instant Solutions
Línea Navy





Esmalte 100% Acrílico Protector Industrial Base Agua para el Ambiente Marino

Acrymalt Plus Navy es un esmalte industrial protector de alta calidad para interiores y exteriores, formulado específicamente para el ambiente marino. Protege de los rayos UV e Infrarrojo, de la intemperie severa. Su fuerza de adhesión y su resistencia a la abrasión son muy elevadas.

Es fabricado con nuestra nano-resina verde Nano Acryl EP, 100% acrílica, sin nano-contaminantes.

Tiene protección microbiana en su película, es Anti-hongos, Anti-algas, repele la suciedad y es auto-limpiante (Hidrofóbico, Repelente de Agua, Efecto Lotus).

Por naturaleza hidrofóbica, **Acrymalt Plus Navy** es fácilmente lavable con detergentes comunes, inclusive en presencia de todo tipo de suciedad grasosa o de líquidos muy penetrantes.

Con un mantenimiento adecuado, puede durar por más de 5 años.

Uso Sugerido:

Acrymalt Plus Navy se aplica en interiores y exteriores en superficies no sumergidas, expuestas al ambiente marino que requieren una protección especial, más resistentes a los agentes atmosféricos y a los factores abrasivos. Es ideal para superficies metálicas, fibra de vidrio o madera.

Características Físicas:

Rendimiento teórico máximo:	11 m^2 x l
Rendimiento real:	3 – 5.5 m^2 x l, sobre materiales porosos
	6 – 10 m^2 x l, sobre materiales no porosos y metales
Densidad:	1.21 g/ml
Sólidos:	58.4%
Viscosidad:	2,200 – 2,700 cps
VOC:	< 5g / l = 0 VOC
Fuerza de adhesión:	9.2 Mpa
Flexibilidad:	180º
Tiempo de secado al tacto:	1 hora a 25ºC
Vida útil en almacén:	3 años en envase intacto a 25ºC
Temperatura máxima en almacén:	30ºC
Color estándar:	Blanco
Tiempo de curación:	72 horas
Durabilidad:	5 años

Materiales Sostenibles para un Futuro Mejor y Saludable

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Acrymalt® Plus

Instant Solutions
Línea Navy





Esmalte 100% Acrílico Protector Industrial Base Agua para el Ambiente Marino

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie es metálica y no tiene productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de primario **OxyBlock** y dejarla curar por 24 horas antes de la aplicación de **Acrymalt Plus Navy**.

Para superficies porosas que no tengan productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de **Acrymalt Plus Navy** diluido con agua al 50% antes de proceder con la aplicación final sin dilución.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien antes de aplicar **Acrymalt Plus Navy**.

Aplicación:

Acrymalt Plus Navy es un producto a dos componente que se tienen que mezclar a fondo en un recipiente. Después de haberlos mezclados, hay 6 horas de tiempo para su aplicación. Si no se utiliza toda la cantidad del producto, la mezcla de los dos componentes debe hacerse en una proporción de aproximadamente 2 a 1 del componente A con el componente B.

Acrymalt Plus Navy se aplica fácilmente con brocha, rodillo, pistola de aire o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Acrymalt Plus Navy se aplica normalmente a 2 manos de 40 µm de espesor en seco cada una (aprox. 100 µm en húmedo).

Sobre partes particularmente sujetas a agentes abrasivos, aplicar una mano más. En materiales porosos como madera, yeso, tablaroca o materiales de construcción, debido a su porosidad, **Acrymalt Plus Navy** puede necesitar de más manos de aplicación.

Acrymalt Plus Navy puede ser aplicado sobre cualquier tipo de pintura sin la necesidad de removerla a través de sandblasting, con la condición que dicha pintura esté bien adherida al suporte.

Acrymalt Plus Navy NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Acrymalt Reflex

Instant Solutions





Esmalte Base Agua Semi-Transparente para Vidrio para Proyeccion de Imágenes

Acrymalt Reflex un esmalte protector de alta calidad para superficies de vidrio, acrílico y transparentes en general. Permite el paso de la luz durante el día y se vuelve semi-opaco por la noche, permitiendo la proyección de imágenes sobre la superficie protegida. Tiene una fuerza de adhesión muy elevada y una muy buena resistencia a la abrasión.

Es fabricado con nuestra nano-resina verde Nano Acryl HT, 100% acrílica, sin nano-contaminantes.

Repele la suciedad y es auto-limpiante (Hidrofóbico, Repelente de Agua, Efecto Lotus).

Acrymalt Reflex es fácilmente lavable con detergentes comunes, inclusive en presencia de todo tipo de suciedad grasosa o muy penetrante.

Con un mantenimiento adecuado, puede durar por muchos años.

Uso Sugerido:

Acrymalt Reflex se aplica en superficies transparentes en el interior de edificios, ventanales de pasillos, salones, salas de juntas, museos, iglesias, galerías de arte, etc.
Ideal para superficies de vidrio, acrílico, fibra de vidrio, donde se requiera realizar proyección de imágenes.

Características Físicas:

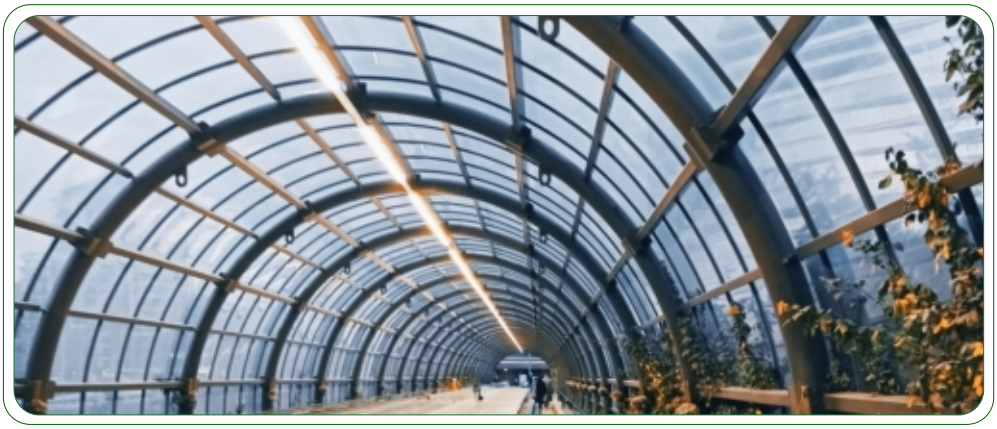
Rendimiento teórico máximo:	11 m^2 x l
Rendimiento real:	8 – 10 m^2 x l,
Densidad:	1.06 g/ml
Sólidos:	38.9%
Viscosidad:	2,200 – 2,700 cps
VOC:	< 5g / l = 0 VOC
Fuerza de adhesión:	8.0 Mpa
Flexibilidad:	180º
Tiempo de secado al tacto:	1 hora a 25ºC
Vida útil en almacén:	3 años en envase intacto a 25ºC
Temperatura máxima en almacén:	30ºC
Color estándar:	Casi Transparente
Tiempo de curación:	72 horas
Durabilidad:	3 años

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Acrymalt Reflex

Instant Solutions





Esmalte Base Agua Semi-Transparente para Vidrio para Proyeccion de Imágenes

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, hay que removerlos totalmente antes de aplicar **Acrymalt Reflex**.

Aplicación:

Acrymalt Reflex se aplica fácilmente con brocha, rodillo, pistola de aire o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi).

No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Acrymalt Reflex se aplica normalmente a 1 mano de 25 µm de espesor en seco cada una (aprox. 60 µm en húmedo).

Sobre partes particularmente sujetas a agentes abrasivos, aplicar una mano más.

Acrymalt Reflex NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Acrymalt Surgery

Instant Solutions





Esmalte Protector Base Agua, Anti-Bacteriano y Anti-Viral para Quirófanos

Acrymalt Surgery es un esmalte protector de alta calidad, especialmente formulado para su aplicación en salas de cirugía, quirófanos y ambulatorios médicos. Tiene una fuerza de adhesión muy elevada y una muy buena resistencia a la abrasión.

Es fabricado con nuestra nano-resina verde Nano Acryl HT, 100% acrílica, sin nano-contaminantes.

Tiene protección microbiana y anti-viral en su película, es Anti-hongos, Anti-algas, repele la suciedad y es auto-limpiante (Hidrofóbico, Repelente de Agua, Efecto Lotus).

Acrymalt Surgery es fácilmente lavable con detergentes comunes, inclusive en presencia de todo tipo de suciedad grasosa o de líquidos muy penetrantes como sangre y toda forma de yodo.

Con un mantenimiento adecuado, puede durar por muchos años.

Uso Sugerido:

Acrymalt Surgery se aplica en salas de cirugía, quirófanos, ambulatorios para tratamientos médicos.

Características Físicas:

Rendimiento teórico máximo:	10 m^2 x l
Rendimiento real:	3 – 5 m^2 x l, sobre materiales porosos
	6 – 10 m^2 x l, sobre materiales no porosos y metales
Densidad:	1.19 g/ml
Sólidos:	59.1%
Viscosidad:	2,400 – 2,900 cps
VOC:	< 5g / l = 0 VOC
Fuerza de adhesión:	8.6 Mpa
Flexibilidad:	180º
Tiempo de secado al tacto:	1 hora a 25ºC
Vida útil en almacén:	3 años en envase intacto a 25ºC
Temperatura máxima en almacén:	30ºC
Color estándar:	Blanco
Tiempo de curación:	72 horas
Durabilidad:	3 años

Materiales Sostenibles para un Futuro Mejor y Saludable

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Acrymalt Surgery

Instant Solutions





Esmalte Protector Base Agua, Anti-Bacteriano y Anti-Viral para Quirófanos

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie es metálica y no tiene productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de primario **OxyBlock** y dejarla curar por 24 horas antes de la aplicación de **Acrymalt Surgery**.

Para superficies porosas que no tengan productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de **Acrymalt Surgery** diluido con agua al 50% antes de proceder con la aplicación final sin dilución.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien antes de aplicar **Acrymalt Surgery**.

Aplicación:

Acrymalt Surgery se aplica fácilmente con brocha, rodillo, pistola de aire o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Acrymalt Surgery se aplica normalmente a 2 manos de 40 µm de espesor en seco cada una (aprox. 90 µm en húmedo).

Sobre partes particularmente sujetas a agentes abrasivos, aplicar una mano más. En materiales porosos como madera, yeso, tablaroca o materiales de construcción, debido a su porosidad, **Acrymalt Surgery** puede necesitar de más manos de aplicación.

Acrymalt Surgery puede ser aplicado sobre cualquier tipo de pintura sin la necesidad de removerla a través de sandblasting, con la condición que dicha pintura esté bien adherida al suporte.

Acrymalt Surgery NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

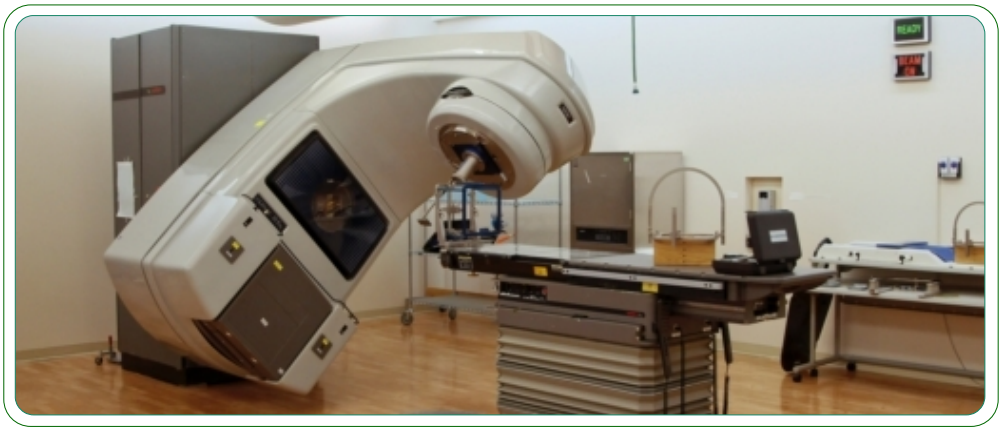
Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Acrymalt X-Ray

Instant Solutions





Esmalte Protector Base Agua, Anti-Bacteriano y Anti-Viral, Opaco a las Radiaciones

Acrymalt X-Rays es un esmalte protector de alta calidad, especialmente formulado para su aplicación en salas de Rayos X, Tomografías, etc. Tiene una fuerza de adhesión muy elevada y una muy buena resistencia a la abrasión.

Es fabricado con nuestra nano-resina verde Nano Acryl HT, 100% acrílica, sin nano-contaminantes.

Tiene protección microbiana y anti-viral en su película, es Anti-hongos, Anti-algas, repele la suciedad y es auto-limpiante (Hidrofóbico, Repelente de Agua, Efecto Lotus).

Acrymalt X-Rays es fácilmente lavable con detergentes comunes, inclusive en presencia de todo tipo de suciedad grasosa o de líquidos muy penetrantes como sangre y toda forma de yodo.

Con un mantenimiento adecuado, puede durar por muchos años.

Uso Sugerido:

AcrymaltX-Rays se aplica en salas de exámenes radiológicos en centros de salud.

Características Físicas:

Rendimiento teórico máximo:	8 m^2 x l
Rendimiento real:	3 – 5 m^2 x l, sobre materiales porosos
	6 – 8 m^2 x l, sobre materiales no porosos y metales
Densidad:	1.19 g/ml
Sólidos:	73.4%
Viscosidad:	2,400 – 2,900 cps
VOC:	< 5g / l = 0 VOC
Fuerza de adhesión:	8.6 Mpa
Flexibilidad:	180º
Tiempo de secado al tacto:	1 hora a 25ºC
Vida útil en almacén:	3 años en envase intacto a 25ºC
Temperatura máxima en almacén:	30ºC
Color estándar:	Blanco
Tiempo de curación:	72 horas
Durabilidad:	3 años

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Acrymalt X-Ray

Instant Solutions







Esmalte Protector Base Agua, Anti-Bacteriano y Anti-Viral, Opaco a las Radiaciones

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie es metálica y no tiene productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de primario **OxyBlock** y dejarla curar por 24 horas antes de la aplicación de **Acrymalt X-Rays**.

Para superficies porosas que no tengan productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de **Acrymalt X-Rays** diluido con agua al 50% antes de proceder con la aplicación final sin dilución.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien antes de aplicar **Acrymalt X-Rays**.

Aplicación:

Acrymalt X-Rays se aplica fácilmente con brocha, rodillo, pistola de aire o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Acrymalt X-Rays se aplica normalmente a 2 manos de 40 µm de espesor en seco cada una (aprox. 60 µm en húmedo).

Sobre partes particularmente sujetas a agentes abrasivos, aplicar una mano más. En materiales porosos como madera, yeso, tablaroca o materiales de construcción, debido a su porosidad, **Acrymalt X-Rays** puede necesitar de más manos de aplicación.

Acrymalt X-Rays puede ser aplicado sobre cualquier tipo de pintura sin la necesidad de removerla a través de sandblasting, con la condición que dicha pintura esté bien adherida al suporte.

Acrymalt X-Rays NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

AcryPlaster®

Instant Solutions





Pasta Acrílica para Enjarrar y para Rellenar Hoyos, Juntas y Fisuras

AcryPlaster es una pasta acrílica para enjarrar paredes en interiores y exteriores, otorga a la pared una textura decorativa agradable. Además, es un reparador de hoyos, fisuras y juntas.

Protege contra los rayos UV e Infrarrojos y rellena hoyos, fisuras y juntas.

Es fabricado con nuestra nano-resina verde Nano Acryl GP, 100% acrílica, sin nano-contaminantes.

No emite olores, se puede aplicar en interiores sin necesidad de evacuar el área.

AcryPlaster se puede aplicar sobre casi todo tipo de materiales, obteniendo un aspecto final muy agradable. Con un mantenimiento adecuado, puede durar por más de 5 años.

Gracias a su naturaleza hidrofóbica, **AcryPlaster** no permite la penetración de agua ni de humedad en los materiales de construcción. De todas maneras, la capa de **AcryPlaster** deja respirar el sustrato.

Es un excelente Retardante de la Difusión de Vapores, ideal para interiores en regiones frías y para exteriores en regiones cálidas.

Uso Sugerido:

AcryPlaster se aplica en paredes y techos en interiores y exteriores de edificios..
Ideal para materiales de construcción pétreos, yeso, tablaroca, etc.

Características Físicas:

Rendimiento teórico máximo:	1.2 m^2 x l
Rendimiento real:	0.5 – 1.0 m^2 x l
Densidad:	1.65 g/ml
Sólidos:	62.2%
Viscosidad:	2,400 – 2,900 cps
VOC:	< 5g / l = 0 VOC
Fuerza de adhesión:	4.0 Mpa
Flexibilidad:	180º
Tiempo de secado al tacto:	2 horas a 25ºC
Vida útil en almacén:	1 año en envase intacto a 25ºC
Temperatura máxima en almacén:	30ºC
Color estándar:	Blanco
Tiempo de curación:	36 horas
Durabilidad:	5 años

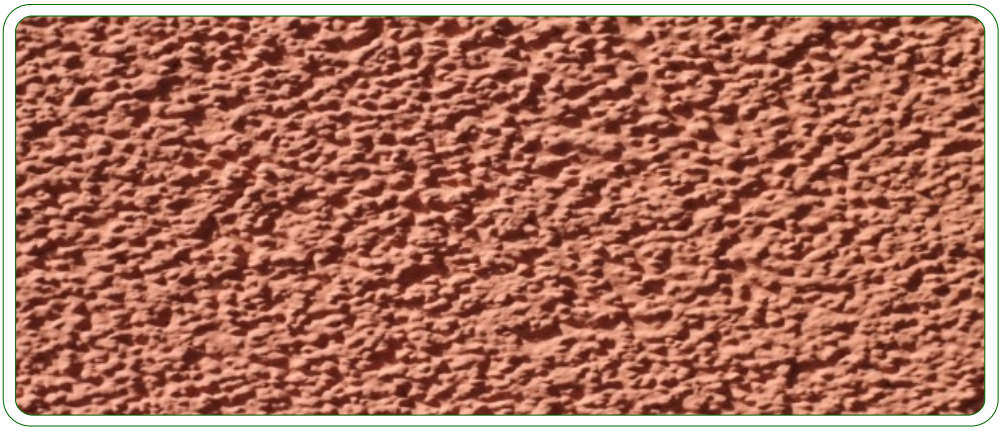
Materiales Sostenibles para un Futuro Mejor y Saludable

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

AcryPlaster®

Instant Solutions





Pasta Acrílica para Enjarrar y para Rellenar Hoyos, Juntas y Fisuras

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien antes de aplicar **AcryPlaster**.

AcryPlaster puede ser tratado para otorgar diferentes tipos de texturas estéticas a la superficie donde es aplicada

Aplicación:

AcryPlaster se aplica fácilmente con brocha, rodillo, espátula o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.06” – 0.08”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

AcryPlaster se aplica normalmente a 1 mano de 1 mm de espesor en seco cada una (aprox. 1.5 mm en húmedo).

Sobre partes particularmente sujetas a agentes abrasivos, aplicar una mano más. En materiales muy porosos, **AcryPlaster** puede necesitar de más manos de aplicación.

AcryPlaster NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

AcryWrap

Instant Solutions





Membrana Impermeabilizante y Aislante a base de Nano-Polímero 100% Acrílico

Especial para Ambientes Marinos Tropicales con Porcentaje de Humedad Elevado

AcryWrap es un recubrimiento para proteger y aislar de la humedad y de los agentes atmosféricos, materiales de construcción y paneles de cemento o yeso.

Es fabricado con nuestra nano-resina Nano-Acryl GP, 100% acrílica, sin nano-partículas contaminantes.

AcryWrap, se presenta en forma líquida. Una vez seco, forma una membrana continua, sin solapes y sin juntas.

Gracias a la naturaleza hidrofóbica de nuestro polímero, el material no permite la penetración de agua ni de humedad en las superficies de los materiales de construcción, pero sí permite la transpiración.

Es un excelente retardador de la difusión de vapores y por lo tanto favorece un balance óptimo de humedad en climas fríos o cálidos.

AcryWrap es un aislante a base de nano-polímeros acrílicos, diseñado para incrementar la durabilidad en la obra.

Forma una membrana protectora continua que protege a las paredes de infiltraciones de agua y aire, previniendo una costosa pérdida de energía.

Reduce las corrientes de aire y el potencial de infiltración de agua que puede conducir a la formación de moho.

AcryWrap, además, es potenciado con substancias anti-hongos y anti-moho.

AcryWrap, por su composición química, al contrario de otros sistemas, no tiene una limitación de tiempo para estar expuestos a los Rayos UV, facilitando la gestión de la obra.

Además, si el fondo es convenientemente tratado, se puede usar como última capa decorativa, sin necesidad de pintarlo, simplemente agregando una capa más.

El color estándar es blancuzco pero, si se piensa usar como recubrimiento final, se puede solicitar en otros colores.

AcryWrap permite la posa sobre la superficie de cualquier mortero, loseta o pintura.

AcryWrap se puede aplicar sobre casi todo tipo de materiales, al tener una fuerza de adhesión excepcional.

Uso Sugerido:

Proteger y aislar las parte internas y externas de estructuras, paredes y techos de la construcción.

Características Físicas:

Rendimiento:	2.4 – 2.7 m^2 x l	Sólidos:	52%
Contenido de Nano Acryl GP:	51%	Viscosidad:	4.200 – 5.200 cps
Capacidad de Elongación:	550%	VOC:	< 5g / l = 0 VOC
Fuerza de adhesión:	> 5.6 Mpa	Flexibilidad:	180º
Densidad:	1.29 g/ml	Permeabilidad:	5 Perm
Tiempo de secado al tacto:	1 hora a 25ºC	Color estándar:	Blancuzco
Tiempo de secado total:	2 horas	Temperatura máx. en almacén:	30ºC
Tiempo de curación:	36 horas	Durabilidad:	10 años

Vida útil en almacén: 3 años en envase intacto a 25ºC

Materiales Sostenibles para un Futuro Mejor y Saludable

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

AcryWrap

Instant Solutions





Membrana Impermeabilizante y Aislante a base de Nano-Polímero 100% Acrílico

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie es metálica y no tiene productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de primario **OxyBlock** y dejarla curar por 24 horas antes de la aplicación de **AcryWrap**.

Para superficies porosas que no tengan productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de **AcryWrap** diluido con agua al 50% antes de proceder con la aplicación final sin dilución.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien antes de aplicar **AcryWrap**.

Aplicación:

AcryWrap se aplica fácilmente con brocha, rodillo, pistola de aire o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

AcryWrap se aplica normalmente a 2 manos de 40 µm de espesor en seco cada una (aprox. 100 µm en húmedo).

Sobre partes sujetas a agentes abrasivos, aplicar una mano más. En materiales porosos como madera, yeso, tablaroca o materiales de construcción, debido a su porosidad, **AcryWrap** puede necesitar de más manos de aplicación.

AcryWrap puede ser aplicado sobre cualquier tipo de pintura sin la necesidad de removerla a través de sandblasting, con la condición que dicha pintura esté bien adherida al suporte.

AcryWrap NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Distribuidor Exclusivo en México :
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de hortensia 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Anti-Niter®

Instant Solutions





Eliminador de Salitre - Solución Real

Anti-Niter es un desinfectante especial que elimina los microorganismos que producen el salitre. Es un producto innovador, de fácil aplicación basado en nuestra Fórmula Suiza.

Anti-Niter es 100% base agua, ecológico, no tóxico, biodegradable, no emite olores y sus efectos y resultados son inmediatos.

Su funcionalidad consiste en eliminar, y luego proteger en contra de los microorganismos que producen salitre en presencia de humedad.

Estos microorganismos están presentes en el suelo, arena, ladrillos, cemento y materiales pétreos similares utilizados en la construcción.

El uso de **Anti-Niter** diluido en toda el agua utilizada en el proceso de construcción y en el enlucido antes de la pintura en las paredes, muros, piso, etc. de un edificio evita la formación de salitre y sus consecuencias.

Características Físicas

Dilución sugerida *(*)*	1 L. en 250 L. de agua
Color	Amarillento Transparente
Viscosidad	50 - 200 cps
pH	8.5 - 9.0

Tiempo Máximo de Almacenamiento	12 meses
Temperatura Máxima en Almacén	35°
Durabilidad de sus efectos *(**)*	hasta 5 años
Disponible en contenedores de 1, 4, 19 y 200 Litros	

(*) Las proporciones de dilución pueden variar según el área geográfica de donde sea el material a tratar. Para mayor información pregunte a su distribuidor local.

(**) La durabilidad de sus efectos se refiere a su aplicación en edificios ya construidos y depende de la profundidad a la que puede penetrar en los poros del material tratado.
Si es aplicado correctamente durante la construcción del edificio, no habrá manifestaciones de salitre.

Materiales Sostenibles para un Futuro Mejor y Saludable

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Anti-Niter®

Instant Solutions





Eliminador de Salitre - Solución Real

Preparación de la Superficie:

La preparación de la superficie es necesaria solamente en caso de aplicación de **Anti-Niter** en construcciones ya existentes.

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de recubrimientos que puedan impedir la penetración de **Anti-Niter** en los poros del material.

Si hubiera presencia de suciedad grasosa o jabonosa, lavar a fondo la parte con el mismo **Anti-Niter** sin diluir y, al final, enjuagar bien la parte afectada. NO utilizar ningún otro detergente o desengrasante: al hacerlo, se inhibirá totalmente la funcionalidad de **Anti-Niter** como eliminador de salitre. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Aplicación:

Aplicación de **Anti-Niter** durante la construcción del edificio:

Diluir el **Anti-Niter** en agua según las proporciones indicadas.

Utilizar el agua así preparada para todas las operaciones de construcción: para la mezcla del concreto, para preparar el enlucido, para mojar los ladrillos antes de colocarlos, para cualquier otra operación constructiva que requiera agua.

Aplicación de **Anti-Niter** a partes ya construidas:

Diluir el **Anti-Niter** en agua según las proporciones indicadas.

Si la superficie a tratar tiene pintura aplicada, hay que removerla completamente. Si es una pared o techo con enlucido, hay que removerlo totalmente hasta llegar al material desnudo.

Aplicar sobre la superficie a tratar con una esponja o utilizando un contenedor con rociador. Dejar secar y repetir la operación cuantas veces sea necesario, para asegurarse que el **Anti-Niter** llegue a penetrar lo más profundamente posible en el material.

Una vez terminada la aplicación, dejar secar completamente antes volver a aplicar la pintura. En el caso de tener que reponer el enlucido, preparar éste con agua tratada con **Anti-Niter**.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

AquaLack® Color

Instant Solutions





Laca Primaria Acrílica Colorada Lijable de Alta Calidad para Madera, Base Agua

Aqualack Color es una laca primaria acrílica colorada lijable de alta calidad para madera, 100% base agua. Otorga color a la madera y cubre totalmente su aspecto original.

Es fabricado con nuestra nano-resina verde Nano Acryl WP, 100% acrílica, sin nano-contaminantes.

No emite olores, se puede aplicar en interiores sin necesidad de evacuar el área.

Tiene protección microbiana en su película, es Anti-hongos y Anti-algas.

AquaLack Color puede aplicarse a todo tipo de madera y es lijable, para obtener una superficie perfectamente lisa y preparada para recibir la laca final **AquaLack Finish**.

Aqualack Color NO es una laca terminal, así que, después de su aplicación, se tiene que terminar la superficie con la aplicación de la laca final **AquaLack Finish**.

Uso Sugerido:

AquaLack Color se aplica a superficies de madera para prepararlas a recibir la laca final **AquaLack Finish**.

Características Físicas:

Rendimiento teórico máximo:	6 m^2 x l
Rendimiento real:	3 – 4 m^2 x l, sobre madera porosa
	4 – 5.5 m^2 x l, sobre madera no porosa
Densidad:	1.12 – 1.15 g/ml
Sólidos:	53.7%
Viscosidad:	2,400 – 2,900 cps
VOC:	< 5g / l = 0 VOC
Fuerza de adhesión:	8.6 Mpa
Flexibilidad:	180º
Tiempo de secado al tacto:	20 minutos a 25ºC en lugar ventilado
Vida útil en almacén:	1 año en envase original intacto a 25ºC
Temperatura máxima en almacén:	30ºC
Color estándar:	Blanco
Tiempo de curación:	72 horas
Durabilidad:	3 años

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

AquaLack® Color

Instant Solutions





Laca Primaria Acrílica Colorada Lijable de Alta Calidad para Madera, Base Agua

Preparación de la Madera:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la madera cepillándola y lijándola y, si no es madera nueva, removiendo incrustaciones y partículas sólidas sueltas utilizando las herramientas más idóneas para esta finalidad.

Si hay presencia de grasas y/o aceites, lavar con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagar a fondo. Después, dejar secar perfectamente la superficie.

Si hay posibilidad de que la madera tenga carcomas o termitas, fumigarla a fondo antes de proceder.

Al final, remover todos los residuos de polvo utilizando un trapo húmedo.

Para maderas porosas que no tengan productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de **AquaLack Color** diluido con agua al 50% antes de proceder con la aplicación final sin dilución.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien antes de aplicar **AquaLack Color**.

Aplicación:

AquaLack Color se aplica fácilmente con brocha, rodillo, pistola de aire o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está lista para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

AquaLack Color se aplica normalmente a 1 mano de 80 µm de espesor en seco cada una (aprox. 150 µm en húmedo).

Una vez secada la capa aplicada, lijar con lija de agua fina #280 - #320 hasta obtener una superficie perfectamente lisa.

AquaLack Color puede ser aplicado sobre madera que tengan otra laca aplicada anteriormente sin la necesidad de removerla, con la condición que dicha laca esté bien adherida a la madera.

AquaLack Color NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

AquaLack® Finish

Instant Solutions





Laca Acrílica de Alta Calidad para Madera, 100% Base Agua

Aqualack Finish es una laca acrílica de alta calidad para madera, 100% base agua. Otorga a la madera un aspecto muy agradable, ya sea brillante o mate.

Es fabricada con nuestra nano-resina verde Nano Acryl WP, 100% acrílica, sin nano-contaminantes.

No emite olores, se puede aplicar en interiores sin necesidad de evacuar el área.

Tiene protección microbiana en su película, es Anti-hongos y Anti-algas.

AquaLack Finish puede aplicarse a todo tipo de madera y es lavable con detergentes comunes de uso doméstico.

Aqualack Finish es una laca terminal, no requiere ser lijada después de su aplicación.

Uso Sugerido:

AquaLack Finish se aplica sobre superficies de madera ya preparadas con lacas primarias. Es ideal para muebles en interiores y exteriores, otorgando un aspecto final fino y elegante y protegiendo contra la suciedad y la polución ambiental.

Características Físicas:

Rendimiento teórico máximo:	6 m^2 x l
Rendimiento real:	4 – 5.5 m^2 x l
Densidad:	1.03 – 1.06 g/ml
Sólidos:	51.1%
Viscosidad:	2,400 – 2,900 cps
VOC:	< 5g / l = 0 VOC
Fuerza de adhesión:	8.6 Mpa
Flexibilidad:	180º
Tiempo de secado al tacto:	20 minutos a 25ºC en lugar ventilado
Vida útil en almacén:	1 año en envase original intacto a 25ºC
Temperatura máxima en almacén:	30ºC
Color estándar:	Transparente
Tiempo de curación:	72 horas
Durabilidad:	3 años

Materiales Sostenibles para un Futuro Mejor y Saludable

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

AquaLack® Finish

Instant Solutions





Laca Acrílica de Alta Calidad para Madera, 100% Base Agua

Preparación de la Madera:

Antes de la aplicación de **AquaLack Finish** se prepara la madera con la aplicación previa de una laca primaria, ya sea **AquaLack Sanding** (transparente) o **AquaLack Color** (colorada y cubriente).

Una vez que la aplicación de la laca primaria esté completa, lijar con lija de agua #280 - #320 hasta obtener una superficie perfectamente lisa, sin asperezas.

Al final, remover todos los residuos de polvo utilizando un trapo húmedo y dejar secar perfectamente la superficie.

Aplicación:

AquaLack Finish se aplica fácilmente con brocha, rodillo, pistola de aire o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está lista para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

AquaLack Finish se aplica normalmente a 2 o 3 manos de 30 µm de espesor en seco cada una (aprox. 60 µm en húmedo).

Para obtener una aplicación estéticamente perfecta, con efecto “piano”, aplicar de 5 a 6 manos.

Entre una capa y otra, dejar secar al tacto la mano aplicada.

AquaLack Finish puede ser aplicado sobre madera que tengan otra laca aplicada anteriormente sin la necesidad de removerla, con la condición que dicha laca esté bien adherida a la madera.

AquaLack Finish NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

AquaLack® Sanding

Instant Solutions





Laca Primaria Acrílica Transparente Lijable de Alta Calidad para Madera, Base Agua

AquaLack Sanding es una laca primaria acrílica transparente lijable de alta calidad para madera, 100% base agua. Una vez aplicada, deja la madera con su aspecto original. Se puede colorear ligeramente sin cubrir el aspecto y las vetas originales de la madera.

Es fabricado con nuestra nano-resina verde Nano Acryl WP, 100% acrílica, sin nano-contaminantes.

No emite olores, se puede aplicar en interiores sin necesidad de evacuar el área.

Tiene protección microbiana en su película, es Anti-hongos y Anti-algas.

AquaLack Sanding puede aplicarse a todo tipo de madera y es lijable, para obtener una superficie perfectamente lisa y preparada para recibir la laca final **AquaLack Finish**.

AquaLack Sanding NO es un recubrimiento terminal, así que, después de su aplicación, se tiene que terminar la superficie con la aplicación de la laca final **AquaLack Finish**.

Uso Sugerido:

AquaLack Sanding se aplica a superficies de madera para prepararlas a recibir la laca final **AquaLack Finish**.

Características Físicas:

Rendimiento teórico máximo:	6 m^2 x l
Rendimiento real:	3 – 4 m^2 x l, sobre madera porosa
	4 – 5.5 m^2 x l, sobre madera no porosa
Densidad:	1.10 – 1.13 g/ml
Sólidos:	53.8%
Viscosidad:	2,400 – 2,900 cps
VOC:	< 5g / l = 0 VOC
Fuerza de adhesión:	8.6 Mpa
Flexibilidad:	180º
Tiempo de secado al tacto:	20 minutos a 25ºC en lugar ventilado
Vida útil en almacén:	1 año en envase original intacto a 25ºC
Temperatura máxima en almacén:	30ºC
Color estándar:	Transparente
Tiempo de curación:	72 horas
Durabilidad:	3 años

Materiales Sostenibles para un Futuro Mejor y Saludable

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

AquaLack® Sanding

Instant Solutions





Laca Primaria Acrílica Transparente Lijable de Alta Calidad, Base Agua, para Madera

Preparación de la Madera:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la madera cepillándola y lijándola y, si no es madera nueva, removiendo incrustaciones y partículas sólidas sueltas utilizando las herramientas más idóneas para esta finalidad.

Si hay presencia de grasas y/o aceites, lavar con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagar a fondo. Después, dejar secar perfectamente la superficie.

Si hay posibilidad de que la madera tenga carcomas o termitas, fumigarla a fondo antes de proceder.

Al final, remover todos los residuos de polvo utilizando un trapo húmedo.

Para maderas porosas que no tengan productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de **AquaLack Sanding** diluido con agua al 50% antes de proceder con la aplicación final sin dilución.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien antes de aplicar **AquaLack Sanding**.

Aplicación:

AquaLack Sanding se aplica fácilmente con brocha, rodillo, pistola de aire o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está lista para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

AquaLack Sanding se aplica normalmente a 1 mano de 80 µm de espesor en seco cada una (aprox. 150 µm en húmedo).

Una vez secada la capa aplicada, lijar con lija de agua fina #280 - #320 hasta obtener una superficie perfectamente lisa.

AquaLack Sanding puede ser aplicado sobre madera que tengan otra laca transparente aplicada anteriormente sin la necesidad de removerla, con la condición que dicha laca esté bien adherida a la madera.

AquaLack Sanding NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Clay Finish

Instant Solutions







Protector Acrílico para Superficies y Objetos de Barro y Adobe

Clay Finish es un recubrimiento acrílico protector de alta calidad para interiores y exteriores para superficies y obyetos de barro y adobe. Es impermeable y protege de los rayos UV e Infrarrojo, de la intemperie severa. Tiene fuerza de adhesión y resistencia a la abrasión muy elevadas.

Es fabricado con nuestra nano-resina verde Nano Acryl EP, 100% acrílica, sin nano-contaminantes.

Tiene protección Anti-hongos y Anti-algas, repele la suciedad y es auto-limpiante (Hidrofóbico, Repelente de Agua, Efecto Lotus).

Por su naturaleza hidrofóbica, **Clay Finish** es fácilmente lavable con detergentes comunes, inclusive en presencia de todo tipo de suciedad grasosa o de líquidos muy penetrantes.

Con un mantenimiento adecuado, puede durar por más de 3 años.

Uso Sugerido:

Clay Finish se aplica en interiores y exteriores en superficies y objetos de barro o adobe.

Características Físicas:

Rendimiento teórico máximo:	11 m^2 x l
Rendimiento real:	3 – 5.5 m^2 x l, sobre materiales porosos
	6 – 9 m^2 x l, sobre materiales no porosos
Densidad:	1.03 g/ml
Sólidos:	54.1%
Viscosidad:	3,500 – 4,200 cps
VOC:	< 5g / l = 0 VOC
Fuerza de adhesión:	8.0 Mpa
Flexibilidad:	180º
Tiempo de secado al tacto:	20 minutos a 25ºC
Vida útil en almacén:	3 años en envase original intacto a 25ºC
Temperatura máxima en almacén:	30ºC
Color estándar:	Transparente Brillante
Tiempo de curación:	36 horas
Durabilidad:	3 años

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Clay Finish

Instant Solutions





Protector Acrílico para Superficies y Objetos de Barro o Adobe

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si se aplica para proteger objetos de barro nuevos, después de la salida del horno hay que esperar que se enfríe totalmente antes de aplicar **Clay Finish.**

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien antes de aplicar **Clay Finish**.

Aplicación:

Clay Finish se aplica fácilmente con brocha, rodillo, pistola de aire o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Clay Finish se aplica normalmente a 1 mano de 25 µm de espesor en seco cada una (aprox. 50 µm en húmedo).

Sobre partes particularmente sujetas a agentes abrasivos, aplicar una mano más. En materiales muy porosos, **Clay Finish** puede necesitar de más manos de aplicación.

Clay Finish NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Dolphin Skin®

Instant Solutions





Protector Antifouling para la Parte Sumergida de Barcos y Naves, 100% Base Agua

Dolphin Skin es un recubrimiento protector antifouling de alta calidad para la parte sumergida de buques, barcos, naves, plataformas, muelles, boyas, etc.
Es fabricado con nano-resina verde Nano Acryl EP, 100% acrílica, sin contaminantes, libre de TBT.
Nuestra tecnología U-Sil garantiza una elevada resistencia a la abrasión y una constante repelencia a la adhesión de moluscos y algas, con considerables ahorros de combustible.
Es un producto 100% base agua y NO contiene plomo, NI estaño, NI otros metales pesados, NI componentes tóxicos.
Dolphin Skin NO emite biocidas dañinos al ambiente marino. Su constitución rechaza moluscos y algas, e impide su adhesión a la superficie protegida. En el tiempo se puede manifestar una ligera decoloración, natural para este tipo de producto, sin ver afectadas sus características de protección.

Uso Sugerido:

Protección de la parte sumergida de plataformas, muelles y barcos que operan a baja velocidad.
Ideal para superficies metálicas, fibra de vidrio, madera.

Características Físicas:

Rendimiento teórico:	10 m^2 x l
Rendimiento real:	3 – 5 m^2 x l, sobre materiales porosos
	6 – 8 m^2 x l, sobre materiales no porosos
Densidad:	1.2 g/ml
Sólidos:	48.5%
Viscosidad:	2.200 – 3,500 cps
VOC:	< 5g / l = 0 VOC
Fuerza de adhesión:	7.8 Mpa
Tiempo de secado al tacto:	3 horas a 25°C
Vida útil en almacén:	1 año en envase original intacto a 25°C
Temperatura máxima en almacén:	30°C
Color estándar:	Café Cobre
Tiempo de curación:	72 horas
Durabilidad:	3 años sobre partes y superficies fijas sumergidas,
	1 año sobre parte en movimiento (propelas, etc.)

Materiales Sostenibles para un Futuro Mejor y Saludable

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Dolphin Skin®

Instant Solutions





Protector Antifouling para la Parte Sumergida de Barcos y Naves, 100% Base Agua

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** y enjuagar a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie es metálica y no tiene productos anteriormente aplicados, después de la limpieza, aplicar dos manos de primario-enlace **Acrymalt AOX** y dejar curar por 24 horas.

Al final, aplicar dos manos de **Dolphin Skin**.

Para superficies de madera que no tengan productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de **Dolphin Skin** diluida al 50% antes de proceder con la aplicación final de dos manos sin dilución.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien, aplicar una mano de enlace (**Acrymalt Ex**) y después dos manos de **Dolphin Skin**.

Aplicación:

Dolphin Skin se aplica fácilmente con brocha, rodillo, pistola de aire o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Dolphin Skin se aplica normalmente a 2 manos, cada una de 150 µm de espesor en seco (aproximadamente 310 µm en húmedo). si la embarcación viaja a más de 45 km/h (25 nudos), aplicar una tercera mano.

Sobre partes en movimiento como propelas o timones, aplicar una mano más. En superficies de madera, debido a su porosidad, **Dolphin Skin** puede necesitar de más manos de aplicación.

Dolphin Skin puede ser aplicado sobre cualquier tipo de pintura sin la necesidad de removerla a través de sandblasting, con la condición que dicha pintura esté bien adherida al soporte.

Dolphin Skin NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

DS1 Marine

Instant Solutions
Línea Navy





Protector Antifouling para la Parte Sumergida de Barcos y Naves, 100% Base Agua

DS1 Marine es un recubrimiento protector antifouling de alta calidad para la parte sumergida de buques, barcos, naves, plataformas, muelles, boyas, etc.
Es fabricado con nano-resina verde Nano Acryl EP, 100% acrílica, sin contaminantes, libre de TBT.
Nuestra tecnología U-Sil garantiza una elevada resistencia a la abrasión y una constante repelencia a la adhesión de moluscos y algas, con considerables ahorros de combustible.
Es un producto 100% base agua y NO contiene plomo, NI estaño, NI otros metales pesados, NI componentes tóxicos.
DS1 Marine NO emite biocidas dañinos al ambiente marino. Su constitución rechaza moluscos y algas, e impide su adhesión a la superficie protegida. En el tiempo se puede manifestar una ligera decoloración, natural para este tipo de producto, sin ver afectadas sus características de protección.

Uso Sugerido:

Protección de la parte sumergida de plataformas, muelles y barcos que operan a baja velocidad.
Ideal para superficies metálicas, fibra de vidrio, madera.

Características Físicas:

Rendimiento teórico:	10 m^2 x l
Rendimiento real:	3 – 5 m^2 x l, sobre materiales porosos
	6 – 8 m^2 x l, sobre materiales no porosos
Densidad:	1.2 g/ml
Sólidos:	48.5%
Viscosidad:	2.200 – 3,500 cps
VOC:	< 5g / l = 0 VOC
Fuerza de adhesión:	7.8 Mpa
Tiempo de secado al tacto:	3 horas a 25°C
Vida útil en almacén:	3 años en envase original intacto a 25°C
Temperatura máxima en almacén:	30°C
Color estándar:	Café Cobre
Tiempo de curación:	72 horas
Durabilidad:	3 años sobre partes sumergidas y superficies fijas,
	1 año sobre parte en movimiento (propelas, etc.)

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

DS1 Marine

Instant Solutions
Línea Navy





Protector Antifouling para la Parte Sumergida de Barcos y Naves, 100% Base Agua

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** y enjuagar a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie es metálica y no tiene productos anteriormente aplicados, después de la limpieza, aplicar dos manos de primario-enlace **Acrymalt AOX** y dejar curar por 24 horas.

Al final, aplicar dos manos de **DS1 Marine**.

Para superficies de madera que no tengan productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de **DS1 Marine** diluida al 50% antes de proceder con la aplicación final de dos manos sin dilución.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien, aplicar una mano de enlace (**Acrymalt Ex**) y después dos manos de **DS1 Marine**.

Aplicación:

DS1 Marine se aplica fácilmente con brocha, rodillo, pistola de aire o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

DS1 Marine se aplica normalmente a 2 manos, cada una de 150 µm de espesor en seco (aproximadamente 310 µm en húmedo). si la embarcación viaja a más de 45 km/h (25 nudos), aplicar una tercera mano o utilizar **DS1 Marine Plus** en su lugar.

Sobre partes en movimiento como propelas o timones, aplicar una mano más. En superficies de madera, debido a su porosidad, **DS1 Marine** puede necesitar de más manos de aplicación.

DS1 Marine puede ser aplicado sobre cualquier tipo de pintura sin la necesidad de removerla a través de sandblasting, con la condición que dicha pintura esté bien adherida al soporte.

DS1 Marine NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

DS1 Marine Plus

Instant Solutions
Línea Navy





Protector Antifouling para la Parte Sumergida de Barcos y Naves, 100% Base Agua

DS1 Marine Plus es un recubrimiento protector antifouling de alta calidad para la parte sumergida de buques, barcos, naves, plataformas, muelles, boyas, etc.
Es fabricado con nano-resina verde Nano Acryl EP, 100% acrílica reforzada, sin contaminantes. Nuestra tecnología U-Sil garantiza una excelente resistencia a la abrasión y una constante repelencia a la adhesión de moluscos y algas, con considerables ahorros de combustible.
Es un producto 100% base agua y NO contiene plomo, NI metales pesados, NI componentes tóxicos.
DS1 Marine Plus NO emite biocidas, sino sustancias inocuas que rechazan moluscos y algas, e impiden su adhesión a la superficie protegida. Esta emisión constante genera en el tiempo una ligera decoloración natural para este tipo de producto, sin ver afectadas sus características de protección.

Uso Sugerido:

Protección de la parte sumergida de barcos y naves que operan de media a alta velocidad.
Ideal para superficies metálicas, fibra de vidrio, madera.

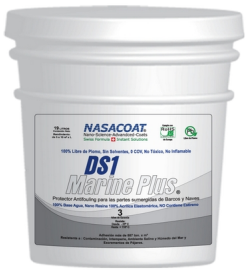
Características Físicas:

Rendimiento teórico:	10 m^2 x l
Rendimiento real:	3 – 5 m^2 x l, sobre madera y materiales porosos 6 – 8 m^2 x l, sobre fibra de vidrio y metales
Densidad:	1.2 g/ml
Sólidos:	49.7%
Viscosidad:	1,800 – 2,700 cps
VOC:	< 4g / l = 0 VOC
Fuerza de adhesión:	8.0 Mpa
Tiempo de secado al tacto:	3 horas a 25°C
Vida útil en almacén:	3 años en envase intacto a 25°C
Temperatura máxima en almacén:	30°C
Color estándar:	Café Cobre
Tiempo de curación:	72 horas
Durabilidad:	5 años sobre partes sumergidas y superficies fijas, 1 año sobre parte en movimiento (propelas, etc.)

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

DS1 Marine Plus

Instant Solutions
Línea Navy





Protector Antifouling para la Parte Sumergida de Barcos y Naves, 100% Base Agua

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo.

Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie es metálica y no tiene productos anteriormente aplicados, aplicar dos manos de **Acrymalt AOx** y dejarlas curar por 24 horas antes de la aplicación de **DS1 Marine Plus**.

Para superficies de madera que no tengan productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de **DS1 Marine Plus** diluida al 50% antes de proceder con la aplicación final si dilución.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien antes de aplicar **DS1 Marine Plus**.

Aplicación:

DS1 Marine Plus se aplica fácilmente con brocha, rodillo, pistola de aire o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

DS1 Marine Plus se aplica normalmente a 2 manos de 40 µm de espesor en seco cada una (aprox. 100 µm en húmedo). si la embarcación viaja a más de 45 km/h (25 nudos), aplicar una tercera mano.

Sobre partes en movimiento como propelas o timones, aplicar una mano más. En superficies de madera, debido a su porosidad, **DS1 Marine Plus** puede necesitar de más manos de aplicación.

DS1 Marine Plus puede ser aplicado sobre cualquier tipo de pintura sin la necesidad de removerla a través de sandblasting, con la condición que dicha pintura esté bien adherida al suporte.

DS1 Marine Plus NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Elastic Cement®

Instant Solutions







La Solución para Hoyos, Juntas y Grietas - Elongación Más de 557%

Elastic Cement es una pasta acrílica para rellenar y reparar hoyos, grietas, fisuras y juntas frías en los materiales de construcción. Resiste a los rayos UV e Infrarrojos y es 100% impermeable.

Es fabricado con nuestra nano-resina verde Nano Acryl GP, 100% acrílica, sin nano-contaminantes.

Gracias a su elevada capacidad de elongación, sella perfectamente todo tipo de hoyo, grieta, fisura y junta fría aun en presencia de movimientos mecánicos o térmicos normales en las estructuras constructivas.

Elastic Cement se puede aplicar sobre casi todo tipo de materiales, al tener una fuerza de adhesión excepcional, así como una alta resistencia a la abrasión. Puede durar 10 años o más.

Es lavable con detergentes domésticos comunes y con cloro y es Anti-hongos y Anti-algas.

Uso Sugerido:

Elastic Cement es ideal para rellenar y reparar pequeñas grietas, juntas y hoyos con un tamaño máximo de 3 mm.

Características Físicas:

Rendimiento:	125 m x l en fisuras de 2 mm x 2 mm
Densidad:	1.12 g/ml
Sólidos:	46.8%
Viscosidad:	> 20,000 cps
VOC:	< 5g / l = 0 VOC
Capacidad de Elongación:	> 557%
Fuerza de adhesión:	3.4 Mpa
Flexibilidad:	180º
Tiempo de secado al tacto:	1 hora a 25ºC
Vida útil en almacén:	1 año en envase original intacto a 25ºC
Temperatura máxima en almacén:	30ºC
Color estándar:	Blancuzco
Tiempo de curación:	36 horas
Durabilidad:	10 años

Materiales Sostenibles para un Futuro Mejor y Saludable

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Elastic Cement®

Instant Solutions







La Solución para Hoyos, Juntas y Grietas - Elongación Más de 557%

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie de la imperfección a reparar, removiendo incrustaciones, productos anteriormente aplicados, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Dependiendo del tamaño de la junta, grieta o hoyo a reparar, es posible que se requiera aplicar capas adicionales de **Elastic Cement**.

Aplicación:

Elastic Cement se aplica fácilmente con brocha, espátula o con los dedos protegidos con guantes. No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Elastic Cement se aplica una o más veces, hasta que el hoyo, la fisura, la grieta o la junta fría esté tapada.

Si el espacio a rellenar es demasiado ancho, más de 3 mm, es mejor rellenarlo con materiales de construcción como cemento o estuco y después aplicar encima una mano final de **Elastic Cement**.

Elastic Cement NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

FloorShine®

Instant Solutions





Protector Brillante para Pisos con Tráfico Peatonal

FloorShine es una pintura protectora brillante de dos componentes de alta calidad para áreas con tráfico peatonal intenso. Protege de los rayos UV e Infrarrojos, de la intemperie severa y de los factores abrasivos.

Es fabricado con nuestra nano-resina verde Nano Acryl EP, 100% acrílica, sin nano-contaminantes.

Por esta razón repele (no absorbe) los rayos UV (destructivos) e Infrarrojo (calor). De esta manera reduce drásticamente las fluctuaciones de temperatura de los materiales protegidos y, por consecuencia, sus movimientos térmicos.

No emite olores, se puede aplicar en interiores sin necesidad de evacuar el área. En otras palabras, las zonas de las áreas pintadas se pueden utilizar inmediatamente. (Hospitales, Hoteles, Oficinas, etc.)

FloorShine se puede aplicar sobre casi todo tipo de materiales, obteniendo un aspecto final muy agradable. Con un mantenimiento adecuado, puede durar más de 3 años.

Gracias al contenido elevado de nuestra nano-resina Nano Acryl EP, tiene una resistencia muy elevada a la abrasión.

Es lavable con detergentes domésticos comunes y con cloro y es Anti-hongos, Anti-algas, repele la suciedad y es auto-limpiante (Hidrofóbico, Repelente de Agua, Efecto Lotus).

Gracias a su naturaleza hidrofóbica, **FloorShine** es fácilmente lavable, inclusive en presencia de todo tipo de suciedad grasosa o de líquidos muy penetrantes como, por ejemplo, toda forma de yodo.

Si se utiliza para la protección de áreas de tráfico peatonal, otorgando un aspecto brillante.

Para aplicaciones de **FloorShine** en pisos como recubrimiento anti-derrapante, se agrega polvo de cuarzo o marmolina entre la primera y la segunda capa. En este caso, se verá afectado su brillo.

Características Físicas:

Rendimiento:	4.0 – 10.0 m^2 x l	Flexibilidad :	180°
Contenido de Nano Acryl:	85%	Fuerza deAdhesión:	> 9.2 MPa
VOC:	< 5 g / L - 0 VOC	Fuerza de Adhesión x m^2:	> 930 Ton.
Densidad:	1.19 g / ml	Resistencia a la Temperatura:	- 25° / + 110°
Sólidos:	39.3%	Secado al Tacto:	20 min.
Viscosidad:	2,200 – 2,700 cps	Secado Total:	40 min.
pH:	8.0 - 9.5	Tiempo de Curación Total:	36 horas
Tiempo Máximo de Almacenamiento:	12 meses(*)	Durabilidad:	3 años
Temperatura Máxima en Almacén:	30°	Disponible en contenedores de:	1, 4, 19 y 200 Litros

(*) En contenedores originales intactos a 25°C

Materiales Sostenibles para un Futuro Mejor y Saludable

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

FloorShine®

Instant Solutions





Protector Brillante para Pisos con Tráfico Peatonal

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Para superficies porosas puede ser necesario aplicar más de una capa.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien antes de aplicar **FloorShine**.

Aplicación:

FloorShine se prepara mezclando el componente 1 con el componente 2 y agitando bien hasta que la mezcla esté bien homogénea (*). Después de completarse la mezcla, hay 2 (dos) horas de tiempo para su aplicación. Este tiempo es suficiente para la aplicación de dos o tres manos, ya que el tiempo de secado al tacto es inferior a 30 minutos.

(*) En caso de no querer utilizar todo el producto, mezclar el componente 1 con el componente 2 en proporción de 70 / 30.

FloorShine se aplica fácilmente con brocha, rodillo, pistola de aire o, mejor, con máquina de presión sin aire. No necesita dilución, está listo para aplicarse.

FloorShine se aplica normalmente a 1 o 2 capas, dependiendo de la naturaleza del material. En caso de materiales altamente porosos (yeso, barro, madera añejada, estuco o similares), **FloorShine** puede necesitar de más capas de aplicación.

Para aplicaciones de **FloorShine** en pisos como recubrimiento anti-derrapante, se agrega polvo de quarzo o marmolina entre la primera y la segunda capa.

Es muy importante esperar su tiempo completo de curación antes de transitar sobre el área recubierta.

Durante los primeros 15 días después de la aplicación, puede presentarse blanqueamiento temporal al mojarse. Este fenómeno desaparecerá después de este período.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

NasaClean®

Instant Solutions





Limpiador y Desengrasante para Trabajo Pesado

NasaClean es un limpiador y desengrasante biodegradable y ecológico basado en nuestra fórmula, para la limpieza de todo tipo de superficies.

Se aplica empapando un trapo, algodón o una esponja con **NasaClean** diluido en agua y frotando sobre la parte a limpiar.

No usar materiales abrasivos, ya que pueden dañar la superficie a limpiar.

NasaClean viene en forma concentrada. Para su uso, utilizar diluciones adecuadas al tipo de suciedad que se tiene que eliminar (véase “Uso y Diluciones”).

Uso Sugerido:

Limpieza de paredes, pisos, techos y materiales de construcción en general.
Limpieza de talleres mecánicos, motores y equipos en general.
Limpieza de cocinas, estufas, capas aspiradoras en restaurantes.
Limpieza de superficies antes de que se le apliquen recubrimientos protectores.

Diluciones Recomendadas:

Para limpieza regular de pisos y muros: disolver 100 mL de **NasaClean** por cada litro de agua.

Para remover manchas de aceite, grasa, vegetales o residuos animales y otros agentes ensuciantes que no tengan una fuerte adhesión: diluir 1 parte de **NasaClean** en 4 partes de agua.

Para remover substancias que tienen una fuerte adhesión a la superficie, como sangre, iodo y similares: diluir **NasaClean** 50% – 50% en agua.

Para limpiar motores de vehículos, de naves o barcos, de maquinaria en general: diluir **NasaClean** 50% – 50% en agua.

Para casos de suciedad muy tenaz: utilizar **NasaClean** sin diluir.

Características Físicas:

Densidad	1.02 g / ml	Dilución en agua	De 1 a 10 hasta puro
Sólidos	9.3%	Temperatura Máxima en Almacen	30°C
Viscosidad	< 400 cps	Vida útil en Almacén	12 meses
pH	7.0 – 8.0		

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

OB1 Marine

Instant Solutions
Línea Navy





Recubrimiento para las Partes No Sumergidas de Barcos y Naves, 100% Base Agua

OB1 Marine es un recubrimiento protector de alta calidad para la parte no sumergida de buques, barcos, naves, plataformas, muelles, etc.

Es fabricado con nano-resina verde Nano Acryl EP, 100% acrílica, sin contaminantes, libre de TBT.

Nuestra tecnología U-Sil garantiza una elevada resistencia a la abrasión y a la salinidad del ambiente marino y repelencia a la humedad.

Es un producto 100% base agua y NO contiene plomo, NI estaño, NI otros metales pesados, NI componentes tóxicos.

OB1 Marine NO emite vapores tóxicos.

Uso Sugerido:

Protección de la parte no sumergida de plataformas, muelles y barcos.
Ideal para superficies metálicas, fibra de vidrio, madera.

Características Físicas:

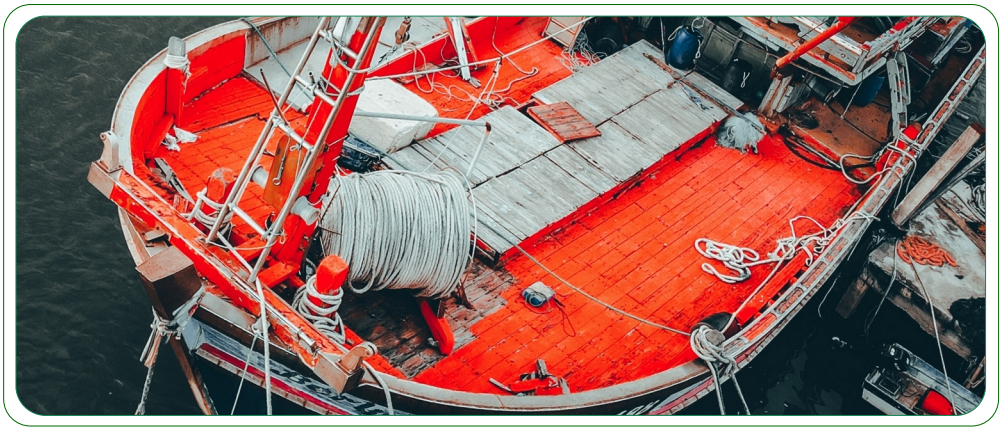
Rendimiento teórico:	10 m^2 x l
Rendimiento real:	3 – 5 m^2 x l, sobre madera y materiales porosos
	6 – 10 m^2 x l, sobre fibra de vidrio y metales no oxidados
Densidad:	1.18 g/ml
Sólidos:	55.5%
Viscosidad:	2.200 – 3,500 cps
VOC:	< 5g / l = 0 VOC
Fuerza de adhesión:	7.9 Mpa
Tiempo de secado al tacto:	3 horas a 25°C
Vida útil en almacén:	3 años en envase intacto a 25°C
Temperatura máxima en almacén:	30°C
Color estándar:	Blanco
Tiempo de curación:	72 horas
Durabilidad:	5 años

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

OB1 Marine

Instant Solutions
Línea Navy





Recubrimiento para las Partes No Sumergidas de Barcos y Naves, 100% Base Agua

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** y enjuagar a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie es metálica y no tiene productos anteriormente aplicados, después de la limpieza, aplicar dos manos de primario-enlace **Acrymalt AOX** y dejar curar por 24 horas.

Al final, aplicar una mano de **OB1 Marine**.

Para superficies de madera que no tengan productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de **OB1 Marine** diluida al 50% antes de proceder con la aplicación final de una mano sin dilución.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien, aplicar una mano de enlace (**Acrymalt Ex**) y después una mano de **OB1 Marine**.

Aplicación:

OB1 Marine se aplica fácilmente con brocha, rodillo, pistola de aire o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

OB1 Marine se aplica normalmente a 1 mano de 120 a 150 µm de espesor en seco (aproximadamente 280 a 310 µm en húmedo).

OB1 Marine puede ser aplicado sobre cualquier tipo de pintura sin la necesidad de removerla a través de sandblasting, con la condición que dicha pintura esté bien adherida al soporte.

OB1 Marine NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Ocean Borne®

Instant Solutions





Recubrimiento para las Partes No Sumergidas de Barcos y Naves, 100% Base Agua

Ocean Borne es un recubrimiento protector de alta calidad para la parte no sumergida de buques, barcos, naves, plataformas, muelles, etc.

Es fabricado con nano-resina verde Nano Acryl EP, 100% acrílica, sin contaminantes, libre de TBT.

Nuestra tecnología U-Sil garantiza una elevada resistencia a la abrasión y a la salinidad del ambiente marino y repelencia a la humedad.

Es un producto 100% base agua y NO contiene plomo, NI estaño, NI otros metales pesados, NI componentes tóxicos.

Ocean Borne NO emite vapores tóxicos.

Uso Sugerido:

Protección de la parte no sumergida de plataformas, muelles y barcos.
Ideal para superficies metálicas, fibra de vidrio, madera.

Características Físicas:

Rendimiento teórico:	10 m^2 x l
Rendimiento real:	3 – 5 m^2 x l, sobre madera y materiales porosos
	6 – 10 m^2 x l, sobre fibra de vidrio y metales no oxidados
Densidad:	1.18 g/ml
Sólidos:	55.5%
Viscosidad:	2.200 – 3,500 cps
VOC:	< 5g / l = 0 VOC
Fuerza de adhesión:	7.9 Mpa
Tiempo de secado al tacto:	3 horas a 25°C
Vida útil en almacén:	1 año en envase intacto a 25°C
Temperatura máxima en almacén:	30°C
Color estándar:	Blanco
Tiempo de curación:	72 horas
Durabilidad:	5 años

Materiales Sostenibles para un Futuro Mejor y Saludable

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Ocean Borne®

Instant Solutions





Recubrimiento para las Partes No Sumergidas de Barcos y Naves, 100% Base Agua

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** y enjuagar a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie es metálica y no tiene productos anteriormente aplicados, después de la limpieza, aplicar dos manos de primario-enlace **Acrymalt AOX** y dejar curar por 24 horas.

Al final, aplicar una mano de **Ocean Borne**.

Para superficies de madera que no tengan productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de **Ocean Borne** diluida al 50% antes de proceder con la aplicación final de una mano sin dilución.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien, aplicar una mano de enlace (**Acrymalt Ex**) y después una mano de **Ocean Borne**.

Aplicación:

Ocean Borne se aplica fácilmente con brocha, rodillo, pistola de aire o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Ocean Borne se aplica normalmente a 1 mano de 120 a 150 µm de espesor en seco (aproximadamente 280 a 310 µm en húmedo).

Ocean Borne puede ser aplicado sobre cualquier tipo de pintura sin la necesidad de removerla a través de sandblasting, con la condición que dicha pintura esté bien adherida al soporte.

Ocean Borne NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

OxyBlock®

Instant Solutions





Protección al Instante contra Oxidación y Corrosión

OxyBlock es un primario protectivo de alta calidad para metales y estructuras metálicas que previene y/o bloquea instantaneamente la oxidación y la corrosión. Resiste a los rayos UV e Infrarrojo, a la intemperie severa y a los factores abrasivos.

Es fabricado con nuestra nano-resina verde Nano Acryl GP, 100% acrílica, sin nano-contaminantes.

OxyBlock se puede aplicar sobre todo tipo de superficie metálica, como primario ideal para todo recubrimiento final de Nasacoat.

OxyBlock, como todos los recubrimientos Nasacoat, resiste indefinitamente al contacto con ácidos inorgánicos como sulfúrico, clorhídrico, fluorhídrico, fosfórico, nítrico y similares. Así mismo, resiste indefinitamente al contacto con los vapores y gases corrosivos emitidos por el metano, en establos, criaderos y en general dondequiera se produzcan.

No emite olores, se puede aplicar en interiores sin necesidad de evacuar el área.

Uso Sugerido:

OxyBlock se apllica a todas las superficies metálicas que están expuestas a posibilidad de oxidarse o corroerse.

Características Físicas:

Rendimiento teórico máximo:	10 m^2 x l
Rendimiento real:	5 – 8 m^2 x l
Densidad:	1.05 g/ml
Sólidos:	11.7%
Viscosidad:	< 100 cps
VOC:	< 5g / l = 0 VOC
Fuerza de adhesión:	6.3 Mpa
Flexibilidad:	180º
Tiempo de secado al tacto:	1 hora a 25ºC
Vida útil en almacén:	3 años en envase original intacto a 25ºC
Temperatura máxima en almacén:	30ºC
Color estándar:	Transparente
Tiempo de curación:	72 horas
Durabilidad:	3 años

Materiales Sostenibles para un Futuro Mejor y Saludable

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

OxyBlock®

Instant Solutions





Protección al Instante contra Oxidación y Corrosión

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, para que **OxyBlock** pueda ejercer sus funciones de bloqueador de oxidación y corrosión, es necesario remover todo lo anteriormente aplicado hasta dejar el metal desnudo.

Después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien antes de aplicar el recubrimiento **OxyBlock**.

Aplicación:

OxyBlock se aplica fácilmente con brocha, rodillo, pistola de aire o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

OxyBlock se aplica normalmente a 1 mano de 30 µm de espesor en seco cada una (aprox. 110 µm en húmedo).

Sobre partes particularmente sujetas a agentes abrasivos, aplicar una mano más.

Para que **OxyBlock** desarrolle sus propiedades como bloquesdor de oxidación y corrosión, se debe aplicar sobre suprficies metálicas desnudas, sin otros recubrimientos anteriores.

OxyBlock NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Power Skin 5

Instant Solutions





Aislante Térmico Reflectante – Pintura Acrílica Decorativa

Power Skin 5 es un recubrimiento protector para paredes en interiores y exteriores. Protege contra los rayos UV e Infrarrojos, es un aislante térmico reflectante muy eficiente y, al mismo tiempo, una pintura decorativa de alta calidad para interiores y exteriores.

Es fabricado con nuestra nano-resina verde Nano Acryl GP, 100% acrílica, sin nano-contaminantes.

Por esta razón repele (no absorbe) los rayos UV (destructivos) e Infrarrojo (calor). De esta manera reduce considerablemente las fluctuaciones de temperatura de los materiales protegidos y, por consecuencia, sus movimientos térmicos.

No emite olores, se puede aplicar en interiores sin necesidad de evacuar el área.

Debido a su Índice de Reflectancia Solar muy elevado (106), se puede aplicar **Power Skin 5** encima de las carpetas asfálticas o bituminosas en los techos, para mejorar su aislamiento térmico.

Power Skin 5 se puede aplicar sobre casi todo tipo de materiales, obteniendo un aspecto final muy agradable. Con un mantenimiento adecuado, puede durar por más de 5 años.

Es lavable con detergentes domésticos comunes y con cloro, es Anti-hongos, Anti-algas, repele la suciedad y es auto-limpiante (Hidrofóbico, Repelente de Agua, Efecto Lotus).

Gracias a su naturaleza hidrofóbica, **Power Skin 5** no permite la penetración de agua ni de humedad en los materiales de construcción. De todas maneras, la capa de **Power Skin 5** deja respirar el sustrato. Es un excelente Retardante de la Difusión de Vapores, ideal para interiores en regiones frías y para exteriores en regiones cálidas.

Características Físicas:

Rendimiento por Litro (m^2)	4.0 – 8.0
PVC - Pigment Volume Concentration	36%
VOC	< 5 g / L - 0 VOC
Densidad	1.30 – 1.40 g / ml
Sólidos	52%
Viscosidad	4,200 – 5,200 cps
pH	8.0 - 9.5
Tiempo Máximo de Almacenamiento	1 año(*)
Temperatura Máxima en Almacén	30°

(*) En envase original intacto a 25°C

Índice de Reflectancia Solar	106
Capacidad de Elongación	> 150%
Flexibilidad	180°
Fuerza de Adhesión	> 4.0 MPa
Fuerza de Adhesión x m^2	> 410 Ton.
Resistencia a la Temperatura	- 25° / + 110°
Secado al Tacto	1 hora
Secado Total	2 horas
Tiempo de Curación Total	36 horas
Durabilidad	5 años

Materiales Sostenibles para un Futuro Mejor y Saludable

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Power Skin 5

Instant Solutions





Aislante Térmico Reflectante – Pintura Acrílica Decorativa

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie es metálica y no tiene productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de primario **OxyBlock** y dejarla curar por 24 horas antes de la aplicación de **Power Skin 5**.

Para superficies porosas que no tengan productos anteriormente aplicados, aplicar una capa de **Prime Sealer** antes de proceder con la aplicación final sin dilución.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien antes de aplicar **Power Skin 5**.

Aplicación:

Power Skin 5 se aplica fácilmente con brocha, rodillo o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Power Skin 5 se aplica normalmente a 2 manos de 50 µm de espesor en seco cada una (aprox. 110 µm en húmedo).

Sobre partes particularmente sujetas a agentes abrasivos, aplicar una capa más. En materiales porosos como madera, yeso, tablaroca o materiales de construcción, debido a su porosidad, **Power Skin 5** puede necesitar de más capas de aplicación.

Power Skin 5 puede ser aplicado sobre cualquier tipo de pintura sin la necesidad de removerla, con la condición que dicha pintura esté bien adherida al sustrato.

Power Skin 5 NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Power Skin 10

Instant Solutions





Aislante Térmico Reflectante – Pintura Acrílica Decorativa

Power Skin 10 es un recubrimiento protector para paredes en interiores y exteriores. Protege contra los rayos UV e Infrarrojos, es un aislante térmico reflectante muy eficiente y, al mismo tiempo, una pintura decorativa de alta calidad para interiores y exteriores.

Es fabricado con nuestra nano-resina verde Nano Acryl GP, 100% acrílica, sin nano-contaminantes.

Por esta razón repele (no absorbe) los rayos UV (destructivos) e Infrarrojo (calor). De esta manera reduce considerablemente las fluctuaciones de temperatura de los materiales protegidos y, por consecuencia, sus movimientos térmicos.

No emite olores, se puede aplicar en interiores sin necesidad de evacuar el área.

Debido a su Índice de Reflectancia Solar muy elevado (111), se puede aplicar **Power Skin 10** encima de las carpetas asfálticas o bituminosas en los techos, para mejorar su aislamiento térmico.

Power Skin 10 se puede aplicar sobre casi todo tipo de materiales, obteniendo un aspecto final muy agradable. Con un mantenimiento adecuado, puede durar por más de 10 años.

Es lavable con detergentes domésticos comunes y con cloro, es Anti-hongos, Anti-algas, repele la suciedad y es auto-limpiante (Hidrofóbico, Repelente de Agua, Efecto Lotus).

Gracias a su naturaleza hidrofóbica, **Power Skin 10** no permite la penetración de agua ni de humedad en los materiales de construcción. De todas maneras, la capa de **Power Skin 10** deja respirar el sustrato. Es un excelente Retardante de la Difusión de Vapores, ideal para interiores en regiones frías y para exteriores en regiones cálidas.

Características Físicas:

Rendimiento por Litro (m^2)	4.0 – 10.0
Contenido de Nano Acryl GP	57%
PVC - Pigment Volume Concentration	18.5%
VOC	< 5 g / L - 0 VOC
Densidad	1.20 – 1.30 g / ml
Sólidos	52%
Viscosidad	4,200 – 5,200 cps
pH	8.0 - 9.5
Tiempo Máximo de Almacenamiento	12 meses
Temperatura Máxima en Almacén	30°

Índice de Reflectancia Solar	111
Capacidad de Elongación	> 250%
Flexibilidad	180°
Fuerza de Adhesión	> 6.0 MPa
Fuerza de Adhesión x m^2	> 611 Ton.
Resistencia a la Temperatura	- 25° / + 110°
Secado al Tacto	1 hora
Secado Total	2 horas
Tiempo de Curación Total	36 horas
Durabilidad	10 años

Materiales Sostenibles para un Futuro Mejor y Saludable

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Power Skin 10

Instant Solutions





Aislante Térmico Reflectante – Pintura Acrílica Decorativa

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie es metálica y no tiene productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de primario **OxyBlock** y dejarla curar por 24 horas antes de la aplicación de **Power Skin 10**.

Para superficies porosas que no tengan productos anteriormente aplicados, aplicar una capa de **Prime Sealer** antes de proceder con la aplicación final sin dilución.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien antes de aplicar **Power Skin 10**.

Aplicación:

Power Skin 10 se aplica fácilmente con brocha, rodillo o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Power Skin 10 se aplica normalmente a 2 manos de 50 µm de espesor en seco cada una (aprox. 110 µm en húmedo).

Sobre partes particularmente sujetas a agentes abrasivos, aplicar una capa más. En materiales porosos como madera, yeso, tablaroca o materiales de construcción, debido a su porosidad, **Power Skin 10** puede necesitar de más capas de aplicación.

Power Skin 10 puede ser aplicado sobre cualquier tipo de pintura sin la necesidad de removerla, con la condición que dicha pintura esté bien adherida al sustrato.

Power Skin 10 NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Power Skin 10H

Instant Solutions





Pintura Acrílica Decorativa Anti-Bacteriana y Anti-Viral para Centros de Salud

Power Skin 10H es un recubrimiento protector para paredes Anti-bacteriano y Anti-viral para centros de salud. Protege contra los rayos UV e Infrarrojos, es un aislante térmico reflectante muy eficiente y, al mismo tiempo, una pintura decorativa de alta calidad.

Es fabricado con nuestra nano-resina verde Nano Acryl GP, 100% acrílica, sin nano-contaminantes.

Tiene protección microbiana en su película, es Anti-hongos, Anti-algas, repele la suciedad y es auto-limpiante (Hidrofóbico, Repelente de Agua, Efecto Lotus).

No emite olores, se puede aplicar en interiores sin necesidad de evacuar el área.

Power Skin 10H se puede aplicar sobre casi todo tipo de materiales, obteniendo un aspecto final muy agradable. Con un mantenimiento adecuado, puede durar por más de 10 años.

Es lavable con detergentes domésticos comunes y con cloro, repele la suciedad y es auto-limpiante (Hidrofóbico, Repelente de Agua, Efecto Lotus).

Gracias a su naturaleza hidrofóbica, **Power Skin 10H** no permite la penetración de agua ni de humedad en los materiales de construcción. De todas maneras, la capa de **Power Skin 10H** deja respirar el sustrato. Es un excelente Retardante de la Difusión de Vapores, ideal para interiores en regiones frías y para exteriores en regiones cálidas.

Características Físicas:

Rendimiento por Litro (m^2)	4.0 – 10.0
Contenido de Nano Acryl GP	57%
PVC - Pigment Volume Concentration	18.5%
VOC	< 5 g / L - 0 VOC
Densidad	1.20 – 1.30 g / ml
Sólidos	52%
Viscosidad	4,200 – 5,200 cps
pH	8.0 - 9.5
Tiempo Máximo de Almacenamiento	12 meses
Temperatura Máxima en Almacén	30°

Índice de Reflectancia Solar	111
Capacidad de Elongación	> 250%
Flexibilidad	180°
Fuerza de Adhesión	> 6.0 MPa
Fuerza de Adhesión x m^2	> 611 Ton.
Resistencia a la Temperatura	- 25° / + 110°
Secado al Tacto	1 hora
Secado Total	2 horas
Tiempo de Curación Total	36 horas
Durabilidad	10 años

Materiales Sostenibles para un Futuro Mejor y Saludable

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Power Skin 10H

Instant Solutions





Pintura Acrílica Decorativa Anti-Bacteriana y Anti-Viral para Centros de Salud

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie es metálica y no tiene productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de primario **OxyBlock** y dejarla curar por 24 horas antes de la aplicación de **Power Skin 10H**.

Para superficies porosas que no tengan productos anteriormente aplicados, aplicar una capa de **Prime Sealer** antes de proceder con la aplicación final sin dilución.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien antes de aplicar **Power Skin 10H**.

Aplicación:

Power Skin 10H se aplica fácilmente con brocha, rodillo o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Power Skin 10H se aplica normalmente a 2 manos de 50 µm de espesor en seco cada una (aprox. 110 µm en húmedo).

Sobre partes particularmente sujetas a agentes abrasivos, aplicar una capa más. En materiales porosos como madera, yeso, tablaroca o materiales de construcción, debido a su porosidad, **Power Skin 10** puede necesitar de más capas de aplicación.

Power Skin 10H puede ser aplicado sobre cualquier tipo de pintura sin la necesidad de removerla, con la condición que dicha pintura esté bien adherida al sustrato.

Power Skin 10H NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Prime Sealer®

Instant Solutions





Primario Acrílico para Superficies Porosas No Metálicas

Prime Sealer es un primario acrílico para los materiales de construcción porosos.

Es fabricado con nuestra nano-resina verde Nano Acryl GP, 100% acrílica, sin nano-contaminantes.

Prime Sealer se puede aplicar sobre todo tipo de materiales porosos, al tener una fuerza de adhesión excepcional y puede durar 10 años o más.

Es lavable con detergentes domésticos comunes y con cloro y es Anti-hongos y Anti-algas.

Prime Sealer sella todos los poros y no permite la penetración de agua o humedad en los materiales de construcción.

Uso Sugerido:

Prime Sealer se aplica en interiores y exteriores sobre superficies porosas no metálicas con la finalidad de sellar los poros y permitir el recubrimiento final de tener su rendimiento máximo.

Se puede utilizar también para consolidar sustratos no muy compactos como jal, barro, adobe, sascab, caliza, brecha, tepetate y cualquier otro material similar.

Características Físicas:

Rendimiento por Litro (m^2)	4.0 – 8.0
VOC	< 5 g / L - 0 VOC
Densidad	1.20 – 1.30 g / ml
Sólidos	16%
Viscosidad	4,200 – 5,200 cps
pH	8.0 - 9.5
Tiempo Máximo de Almacenamiento	1 año(*)
Temperatura Máxima en Almacén	30°

(*) En envase original intacto a 25ºC

Capacidad de Elongación	> 250%
Flexibilidad	180°
Fuerza deAdhesión	> 6.0 MPa
Fuerza de Adhesión x m^2	> 611 Ton.
Resistencia a la Temperatura	- 25° / + 110°
Secado al Tacto	1 hora
Secado Total	2 horas
Tiempo de Curación Total	36 horas
Durabilidad	10 años

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Prime Sealer®

Instant Solutions





Primario Acrílico para Superficies Porosas No Metálicas

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Si la superficie presenta grietas, hoyos, fisuras o imperfecciones similares, sellarlas previamente con **Elastic Cement** y dejarlo secar.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si el sustrato no es bien compactado, como es para jal, barro, adobe, sascab, caliza, brecha, tepetate o cualquier otro material similar, aplicar primero una mano de **Prime Sealer** diluido con 20% de agua y después volver a aplicar otra mano de **Prime Sealer** sin diluir.

Aplicación:

Prime Sealer se aplica fácilmente con brocha, rodillo o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Prime Sealer se aplica normalmente a 1 mano de 60 µm de espesor en seco cada una (aprox. 120 µm en húmedo).

Sobre partes particularmente porosas o absorbentes, aplicar una capa más.

Prime Sealer puede ser aplicado sobre cualquier tipo de pintura sin la necesidad de removerla, con la condición que dicha pintura esté bien adherida al sustrato.

Prime Sealer NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Stone Protector®

Instant Solutions





Protector de Materiales Pétreos, Cantera, Fachadas, Estatuas y Monumentos

Stone Protector es un recubrimiento protector para cantera, fachadas de piedra, estatuas, monumentos y superficies de materiales pétreos en general, para interiores y exteriores.

Protege contra los rayos UV, lluvia, contaminación ambiental, residuos de animales, incluidos excrementos de pájaros, salinidad del mar, etc.

Es fabricado con nuestras nano-resinas verdes Nano Acryl EP, 100% acrílicas, sin nano-contaminantes.

No emite olores, se puede aplicar en interiores sin necesidad de evacuar el área.

Stone Protector se aplica sobre todo tipo de material pétreo, manteniendo su aspecto original.

Es lavable con detergentes domésticos comunes y con cloro, es Anti-hongos, Anti-algas, repele la suciedad y es auto-limpiante (Hidrofóbico, Repelente de Agua, Efecto Lotus).

Gracias a su naturaleza hidrofóbica y a su nano-estructura, **Stone Protector** no permite la penetración de agua ni de humedad en los materiales protegidos. De todas maneras, la capa de **Stone Protector** deja respirar el sustrato.

Stone Protector viene en 4 diferentes versiones :

1. Para paredes, mate (casi invisible)
2. Para paredes, brillante
3. Para pisos, mate (casi invisible)
4. Para pisos, brillante

Características Físicas:

Rendimiento por Litro (m^2)	4.0 – 10.0
VOC	< 5 g / L - 0 VOC
Densidad	1.09 g / ml
Sólidos	22%
Viscosidad	150 – 200 cps
pH	8.0 - 9.5
Tiempo Máximo de Almacenamiento	1 año(*)
Temperatura Máxima en Almacén	30°
Flexibilidad	180º

(*) En envase original intacto a 25ºC

Fuerza deAdhesión	> 7.9 MPa
Fuerza de Adhesión x m^2	> 800 Ton.
Resistencia a la Temperatura	- 25° / + 110°
Secado al Tacto	1 hora
Secado Total	2 horas
Tiempo de Curación Total	36 horas
Durabilidad	3 -5 años (*)
Disponible en contenedores de	1, 4, 19 y 200 Litros

(*) 3 años en la versión para pisos, 5 años en la versión para superficies verticales

Materiales Sostenibles para un Futuro Mejor y Saludable

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Stone Protector®

Instant Solutions





Protector de Materiales Pétreos, Cantera, Fachadas, Estatuas y Monumentos

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Para superficies porosas puede ser necesario aplicar más de una capa.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien antes de aplicar **Stone Protector**.

Aplicación:

Stone Protector es un producto a dos componente que se tienen que mezclar a fondo en un recipiente. Después de haberlos mezclados, hay 6 horas de tiempo para su aplicación. Si no se utiliza toda la cantidad del producto, la mezcla de los dos componentes debe hacerse en una proporción de aproximadamente 5 a 1 del componente A con el componente B.

Stone Protector se aplica fácilmente con brocha, rodillo o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Stone Protector se aplica normalmente a 1 mano de 50 - 80 µm de espesor en seco cada una (aprox. entre 100 y 160 µm en húmedo).

Sobre partes particularmente sujetas a agentes abrasivos, aplicar una capa más.

Stone Protector NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Street Marker®

Instant Solutions





Recubrimiento Acrílico para Tráfico Pesado - 100% Base Agua

Street Marker es una pintura protectiva de alta calidad para áreas de tráfico pesado. Protege de los rayos UV e Infrarrojos, de la intemperie severa y de los factores abrasivos.

Es fabricado con nuestra nano-resina verde Nano Acryl HT, 100% acrílica, sin nano-contaminantes.

Por esta razón repele (no absorbe) los rayos UV (destructivos) e Infrarrojo (calor). De esta manera reduce drásticamente las fluctuaciones de temperatura de los materiales protegidos y, por consecuencia, sus movimientos térmicos.

No emite olores, se puede aplicar en interiores sin necesidad de evacuar el área. En otras palabras, las zonas de las áreas pintadas se pueden utilizar inmediatamente. (Hospitales, Hoteles, Oficinas, etc.)

Street Marker se puede aplicar sobre casi todo tipo de materiales, obteniendo un aspecto final muy agradable. Con un mantenimiento adecuado, puede durar más de un año.

Es lavable con detergentes domésticos comunes y con cloro y es Anti-hongos, Anti-algas, repele la suciedad y es auto-limpiante (Hidrofóbico, Repelente de Agua, Efecto Lotus).

Gracias a su naturaleza hidrofóbica, **Street Marker** es fácilmente lavable, inclusive en presencia de todo tipo de suciedad grasosa o de líquidos muy penetrantes como, por ejemplo, toda forma de iodo.

Si se utiliza para señales de tráfico, se pueden agregar micro-esferas de vidrio para obtener reflectancia nocturna de las luces.

Para aplicaciones de **Street Marker** en pisos como recubrimiento anti-derrapante, se agrega polvo de quarzo o marmolina entre la primera y la segunda capa.

Características Físicas:

Rendimiento por Litro (m^2)	2.0 - 6.0
PVC - Pigment Volume Concentration	20%
VOC	< 5 g / L - 0 VOC
Densidad	1.19 g / ml
Sólidos	49.3%
Viscosidad	4,200 - 5,200 cps
pH	8.0 - 9.5
Tiempo Máximo de Almacenamiento	1 año(*)
Temperatura Máxima en Almacén	30°

Flexibilidad	180°
Fuerza deAdhesión	> 8.7 MPa
Fuerza de Adhesión x m^2	> 887 Ton.
Resistencia a la Temperatura	- 25° / + 110°
Secado al Tacto	20 min.
Secado Total	40 min.
Tiempo de Curación Total	36 horas
Durabilidad	1 año
Disponible en contenedores de	1, 4, 19 y 200 Litros

(*) En envase original intacto a 25ºC

Materiales Sostenibles para un Futuro Mejor y Saludable

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Street Marker®

Instant Solutions





Recubrimiento Acrílico para Tráfico Pesado - 100% Base Agua

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie es metálica y no tiene productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de primario **OxyBlock** y dejarla curar por 24 horas antes de la aplicación de **Street Marker**.

Para superficies porosas que no tengan productos anteriormente aplicados, aplicar una capa de **Street Primer** antes de proceder con la aplicación final sin dilución.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien antes de aplicar **Street Marker**.

Aplicación:

Street Marker se aplica fácilmente con brocha, rodillo o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Street Marker se aplica normalmente a 2 manos de 100 µm de espesor en seco cada una (aprox. 220 µm en húmedo).

Sobre partes particularmente sujetas a agentes abrasivos, aplicar una capa más. En materiales porosos como madera, yeso, tablaroca o materiales de construcción, debido a su porosidad, **Street Marker** puede necesitar de más capas de aplicación.

Street Marker puede ser aplicado sobre cualquier tipo de pintura sin la necesidad de removerla, con la condición que dicha pintura esté bien adherida al suporte.

Street Marker NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Street Plus Marker®

Instant Solutions





Recubrimiento Acrílico Reforzado para Tráfico Pesado - 100% Base Agua

Street Marker Plus es una pintura protectiva de alta calidad para áreas de tráfico pesado. Protege de los rayos UV e Infrarrojos, de la intemperie severa y de los factores abrasivos.

Es fabricado con nuestra nano-resina verde Nano Acryl HT, 100% acrílica, sin nano-contaminantes.

Por esta razón repele (no absorbe) los rayos UV (destructivos) e Infrarrojo (calor). De esta manera reduce drásticamente las fluctuaciones de temperatura de los materiales protegidos y, por consecuencia, sus movimientos térmicos.

No emite olores, se puede aplicar en interiores sin necesidad de evacuar el área. En otras palabras, las zonas de las áreas pintadas se pueden utilizar inmediatamente. (Hospitales, Hoteles, Oficinas, etc.)

Street Marker Plus se puede aplicar sobre casi todo tipo de materiales, obteniendo un aspecto final muy agradable. Con un mantenimiento adecuado, puede durar más de un año.

Es lavable con detergentes domésticos comunes y con cloro y es Anti-hongos, Anti-algas, repele la suciedad y es auto-limpiante (Hidrofóbico, Repelente de Agua, Efecto Lotus).

Gracias a su naturaleza hidrofóbica, **Street Marker Plus** es fácilmente lavable, inclusive en presencia de todo tipo de suciedad grasosa o de líquidos muy penetrantes como, por ejemplo, toda forma de iodo.

Si se utiliza para señales de tráfico, se pueden agregar micro-esferas de vidrio para obtener reflectancia nocturna de las luces.

Para aplicaciones de **Street Marker Plus** en pisos como recubrimiento anti-derrapante, se agrega polvo de quarzo o marmolina entre la primera y la segunda capa.

Características Físicas:

Rendimiento por Litro (m^2)	2.0 - 6.0	Flexibilidad	180°
PVC - Pigment Volume Concentration	20%	Fuerza deAdhesión	> 8.7 MPa
VOC	< 5 g / L - 0 VOC	Fuerza de Adhesión x m^2	> 887 Ton.
Densidad	1.19 g / ml	Resistencia a la Temperatura	- 25° / + 110°
Sólidos	49.3%	Secado al Tacto	20 min.
Viscosidad	4,200 - 5,200 cps	Secado Total	40 min.
pH	8.0 - 9.5	Tiempo de Curación Total	36 horas
Tiempo Máximo de Almacenamiento	1 año(*)	Durabilidad	3 años
Temperatura Máxima en Almacén	30°	Disponible en contenedores de 1, 4, 19 y 200 Litros	

(*) En envase original intacto a 25ºC

Materiales Sostenibles para un Futuro Mejor y Saludable

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Street Plus Marker®

Instant Solutions





Recubrimiento Acrílico Reforzado para Tráfico Pesado - 100% Base Agua

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie es metálica y no tiene productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de primario **OxyBlock** y dejarla curar por 24 horas antes de la aplicación de **Street Marker Plus**.

Para superficies porosas que no tengan productos anteriormente aplicados, aplicar una capa de **Street Primer** antes de proceder con la aplicación final sin dilución.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien antes de aplicar **Street Marker Plus**.

Aplicación:

Street Marker Plus es un producto a dos componente que se tienen que mezclar a fondo en un recipiente. Después de haberlos mezclados, hay 6 horas de tiempo para su aplicación. Si no se utiliza toda la cantidad del producto, la mezcla de los dos componentes debe hacerse en una proporción de aproximadamente 2 a 1 del componente A con el componente B.

Street Marker Plus se aplica fácilmente con brocha, rodillo o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Street Marker Plus se aplica normalmente a 2 manos de 100 µm de espesor en seco cada una (aprox. 220 µm en húmedo).

Sobre partes particularmente sujetas a agentes abrasivos, aplicar una capa más. En materiales porosos como madera, yeso, tablaroca o materiales de construcción, debido a su porosidad, **Street Marker Plus** puede necesitar de más capas de aplicación.

Street Marker Plus puede ser aplicado sobre cualquier tipo de pintura sin la necesidad de removerla, con la condición que dicha pintura esté bien adherida al suporte.

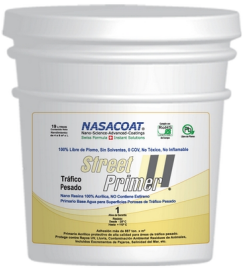
Street Marker Plus NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Street Primer

Instant Solutions





Primario para Materiales Porosos en Pisos de Alto Tráfico

Street Primer es un primario acrílico para los materiales porosos utilizados en pisos y vialidades.

Es fabricado con nuestra nano-resina verde Nano Acryl HT, 100% acrílica, sin nano-contaminantes.

Street Primer se puede aplicar sobre todo tipo de materiales porosos, al tener una fuerza de adhesión excepcional y puede durar más de 1 año.

Es lavable con detergentes domésticos comunes y con cloro y es Anti-hongos y Anti-algas.

Street Primer sella todos los poros y no permite la penetración de agua o humedad en los materiales protegidos.

Street Primer se puede pigmentar para suportar el color del recubrimiento final **Street Marker** o **Street Marker Plus**.

Características Físicas:

Rendimiento por Litro (m^2)	4.0 – 8.0
VOC	< 5 g / L - 0 VOC
Densidad	1.19 g / ml
Sólidos	27%
Viscosidad	950 – 1,300 cps
pH	8.0 - 9.5
Tiempo Máximo de Almacenamiento	1 año(*)
Temperatura Máxima en Almacén	30°

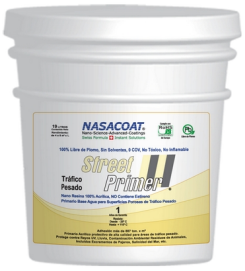
(*) En envase original intacto a 25ºC

Flexibilidad	180°
Fuerza de Adhesión	> 4.1 MPa
Fuerza de Adhesión x m^2	> 420 Ton.
Resistencia a la Temperatura	- 25° / + 110°
Secado al Tacto	1 hora
Secado Total	2 horas
Tiempo de Curación Total	36 horas
Durabilidad	1 año
Disponible en contenedores de	1, 4, 19 y 200 Litros

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Street Primer

Instant Solutions





Primario para Materiales Porosos en Pisos de Alto Tráfico

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Si la superficie presenta grietas, hoyos, fisuras o imperfecciones similares, sellarlas previamente con **Elastic Cement** y dejarlo secar.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Aplicación:

Street Primer se aplica fácilmente con brocha, rodillo o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Street Primer se aplica normalmente a 1 mano de 80 µm de espesor en seco cada una (aprox. 160 µm en húmedo).

Sobre partes particularmente porosas o absorbentes, aplicar una capa más.

Street Primer puede ser aplicado sobre cualquier tipo de pintura sin la necesidad de removerla, con la condición que dicha pintura esté bien adherida al sustrato.

Street Primer NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Sun Glare

Instant Solutions







Aislante Térmico Reflectante de Rayos UV e IR
100% Impermeabilizante para Superficies Planas y Encharcamientos

Sun Glare es un recubrimiento protector para techos. Protege contra los rayos UV e Infrarrojos, es un aislante térmico reflectante muy eficiente y es 100% impermeable.

Es fabricado con nuestra nano-resina verde Nano Acryl GP, 100% acrílica, sin nano-contaminantes.

Por esta razón repele (no absorbe) los rayos UV (destructivos) e Infrarrojo (calor). De esta manera reduce considerablemente las fluctuaciones de temperatura de los materiales protegidos y, por consecuencia, sus movimientos térmicos.

Por su Índice de Reflectancia Solar muy elevado (110), se puede aplicar **Sun Glare** encima de las carpetas asfálticas o bituminosas en los techos, para mejorar su aislamiento térmico.

Sun Glare tiene una fuerza de adhesión excepcional y una muy elevada resistencia a la abrasión. Por esto es apto para proteger casi todo tipo de materiales. Con un mantenimiento adecuado, puede durar más de 13 años.

Es lavable con detergentes domésticos comunes y con cloro, es Anti-hongos, Anti-algas, repele la suciedad y es auto-limpiante (Hidrofóbico, Repelente de Agua, Efecto Lotus).

Gracias a su naturaleza hidrofóbica, **Sun Glare** no permite la penetración de agua ni de humedad en los materiales de construcción, de todas maneras, su capa aplicada deja respirar el sustrato.

Es un excelente Retardante de la Difusión de Vapores (antiguamente se decía “Barrera de Vapor”) que favorece un balance óptimo de humedad en climas fríos o cálidos.

En 2007 una caja de cartón fue pintada con el recubrimiento 100% impermeabilizante **Sun Glare** para ser utilizada como pecera. Todas las ventanas acrílicas fueron pegadas con **Elastic Cement.**
También se puede hacer con cualquier otro impermeabilizante de la familia **Sun Glare**.

Características Físicas:

Rendimiento por Litro (m^2)	1.5 – 2.1
PVC - Pigment Volume Concentration	18.4%
VOC	< 5 g / L - 0 VOC
Densidad	1.20 g / ml
Sólidos	52%
Viscosidad	4,200 – 5,200 cps
pH	8.0 - 9.5
Tiempo Máximo de Almacenamiento	1 año(*)
Temperatura Máxima en Almacén	30°

(*) En envase original intacto a 25°C

Índice de Reflectancia Solar	110
Capacidad de Elongación	> 926%
Flexibilidad	180°
Fuerza deAdhesión	> 5.6 MPa
Fuerza de Adhesión x m^2	> 570 Ton.
Resistencia a la Temperatura	- 25° / + 110°
Secado al Tacto	1 hora
Secado Total	2 horas
Tiempo de Curación Total	36 horas
Durabilidad	13 años

Materiales Sostenibles para un Futuro Mejor y Saludable

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Sun Glare

Instant Solutions





Aislante Térmico Reflectante de Rayos UV e IR
100% Impermeabilizante para Superficies Planas y Encharcamientos

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie es metálica y no tiene productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de primario **OxyBlock** y dejarla curar por 24 horas antes de la aplicación de **Sun Glare**.

Para superficies porosas que no tengan productos anteriormente aplicados, aplicar una capa de **Prime Sealer** antes de proceder con la aplicación final sin dilución.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien antes de aplicar **Sun Glare**.

Aplicación:

Sun Glare se aplica fácilmente con brocha, rodillo o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Sun Glare se aplica normalmente a 2 manos de 100 µm de espesor en seco cada una (aprox. 220 µm en húmedo).

Sobre partes particularmente sujetas a agentes abrasivos, aplicar una capa más. En materiales porosos como madera, yeso, tablaroca o materiales de construcción, debido a su porosidad, **Sun Glare** puede necesitar de más capas de aplicación.

Sun Glare puede ser aplicado sobre cualquier tipo de pintura sin la necesidad de removerla, con la condición que dicha pintura esté bien adherida al suporte.

Sun Glare NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Sun Glare® 20

Instant Solutions







Aislante Térmico Reflectante de Rayos UV e IR
100% Impermeabilizante para Superficies Planas y Encharcamientos

Sun Glare 20 es un recubrimiento protector para techos. Protege contra los rayos UV e Infrarrojos, es un aislante térmico reflectante muy eficiente y es 100% impermeable.

Es fabricado con nuestra nano-resina verde Nano Acryl GP, 100% acrílica, sin nano-contaminantes.

Por esta razón repele (no absorbe) los rayos UV (destructivos) e Infrarrojo (calor). De esta manera reduce considerablemente las fluctuaciones de temperatura de los materiales protegidos y, por consecuencia, sus movimientos térmicos.

Por su Índice de Reflectancia Solar muy elevado (111), se puede aplicar **Sun Glare** encima de las carpetas asfálticas o bituminosas en los techos, para mejorar su aislamiento térmico.

Sun Glare 20 tiene una fuerza de adhesión excepcional y una muy elevada resistencia a la abrasión. Por esto es apto para proteger casi todo tipo de materiales. Con un mantenimiento adecuado, puede durar más de 13 años.

Es lavable con detergentes domésticos comunes y con cloro, es Anti-hongos, Anti-algas, repele la suciedad y es auto-limpiante (Hidrofóbico, Repelente de Agua, Efecto Lotus).

Gracias a su naturaleza hidrofóbica, **Sun Glare 20** no permite la penetración de agua ni de humedad en los materiales de construcción, de todas maneras, su capa aplicada deja respirar el sustrato.

Es un excelente Retardante de la Difusión de Vapores (antiguamente se decía “Barrera de Vapor”) que favorece un balance óptimo de humedad en climas fríos o cálidos.

En 2007 una caja de cartón fue pintada con el recubrimiento 100% impermeabilizante **Sun Glare** para ser utilizada como pecera. Todas las ventanas acrílicas fueron pegadas con **Elastic Cement.**
También se puede hacer con cualquier otro impermeabilizante de la familia **Sun Glare**.

Características Físicas:

Rendimiento por Litro (m^2)	1.5 – 2.1
PVC - Pigment Volume Concentration	15.4%
VOC	< 5 g / L - 0 VOC
Densidad	1.20 g / ml
Sólidos	52%
Viscosidad	4,200 – 5,200 cps
pH	8.0 - 9.5
Tiempo Máximo de Almacenamiento	1 año(*)
Temperatura Máxima en Almacén	30°

(*) En envase original intacto a 25°C

Índice de Reflectancia Solar	111
Capacidad de Elongación	> 926%
Flexibilidad	180°
Fuerza deAdhesión	> 5.6 MPa
Fuerza de Adhesión x m^2	> 570 Ton.
Resistencia a la Temperatura	- 25° / + 110°
Secado al Tacto	1 hora
Secado Total	2 horas
Tiempo de Curación Total	36 horas
Durabilidad	20 años

Materiales Sostenibles para un Futuro Mejor y Saludable

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Sun Glare® 20

Instant Solutions





Aislante Térmico Reflectante de Rayos UV e IR
100% Impermeabilizante para Superficies Planas y Encharcamientos

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie es metálica y no tiene productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de primario **OxyBlock** y dejarla curar por 24 horas antes de la aplicación de **Sun Glare 20**.

Para superficies porosas que no tengan productos anteriormente aplicados, aplicar una capa de **Prime Sealer** antes de proceder con la aplicación final sin dilución.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien antes de aplicar **Sun Glare 20**.

Aplicación:

Sun Glare 20 se aplica fácilmente con brocha, rodillo o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Sun Glare 20 se aplica normalmente a 2 manos de 100 µm de espesor en seco cada una (aprox. 220 µm en húmedo).

Sobre partes particularmente sujetas a agentes abrasivos, aplicar una capa más. En materiales porosos como madera, yeso, tablaroca o materiales de construcción, debido a su porosidad, **Sun Glare 20** puede necesitar de más capas de aplicación.

Sun Glare 20 puede ser aplicado sobre cualquier tipo de pintura sin la necesidad de removerla, con la condición que dicha pintura esté bien adherida al suporte.

Sun Glare 20 NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Sun Glare 20 APU

Instant Solutions







Aislante Térmico Industrial Reflectante de Rayos UV e IR
100% Impermeabilizante a base Resina Poliuretánica Base Agua,
Reforzado con nuestro Nano Acryl GP, 100% Acrílico, Base Agua

Sun Glare 20 APU es un recubrimiento protectivo para techos. Protege contra los rayos UV e Infrarrojos, es un aislante térmico reflectante muy eficiente y es 100% impermeable.

Es fabricado con Resina Poliuretánica base agua, reforzada con nuestra nano-resina verde Nano Acryl GP, 100% acrílica, sin nano-contaminantes.

Por su contenido de acrílico puro, repele (no absorbe) los rayos UV (destructivos) e Infrarrojo (calor). De esta manera reduce considerablemente las fluctuaciones de temperatura de los materiales protegidos y, por consecuencia, sus movimientos térmicos.

Debido a su Índice de Reflectancia Solar muy elevado (111), se puede aplicar **Sun Glare APU** encima de las carpetas asfálticas o bituminosas en los techos, para mejorar su aislamiento térmico.

Sun Glare 20 APU se puede aplicar sobre casi todo tipo de materiales de construcción, madera, vidriio, fibra de vidrio, metales, lámina galvanizada, etc. Gracias al contenido poliuretánico, tiene una fuerza de adhesión excepcional, así como una más alta resistencia a la abrasión. Con un mantenimiento adecuado, puede durar más de 20 años.

Es lavable con detergentes comunes y con cloro, es Anti-hongos, Anti-algas, repele la suciedad y es auto-limpiante (Hidrofóbico, Repelente de Agua, Efecto Lotus).

Gracias a su naturaleza hidrofóbica, **Sun Glare 20 APU** no permite la penetración de agua ni de humedad en los materiales de construcción. De todas maneras, la capa de **Sun Glare 20 APU** deja respirar el sustrato.

Es un excelente Retardante de la Difusión de Vapores que favorece un balance óptimo de humedad en climas fríos o cálidos.

Características Físicas:

Rendimiento por Litro (m^2)	1.5 – 2.1
PVC - Pigment Volume Concentration	14.4%
VOC	< 5 g / L - 0 VOC
Densidad	1.20 g / ml
Sólidos	52%
Viscosidad	4,200 – 5,200 cps
pH	8.0 - 9.5
Tiempo Máximo de Almacenamiento	1 año(*)
Temperatura Máxima en Almacén	30°

(*) En envase original intacto a 25°C

Índice de Reflectancia Solar	111
Capacidad de Elongación	> 926%
Flexibilidad	180°
Fuerza deAdhesión	> 5.6 MPa
Fuerza de Adhesión x m^2	> 570 Ton.
Resistencia a la Temperatura	- 25° / + 110°
Secado al Tacto	1 hora
Secado Total	2 horas
Tiempo de Curación Total	36 horas
Durabilidad	23 años

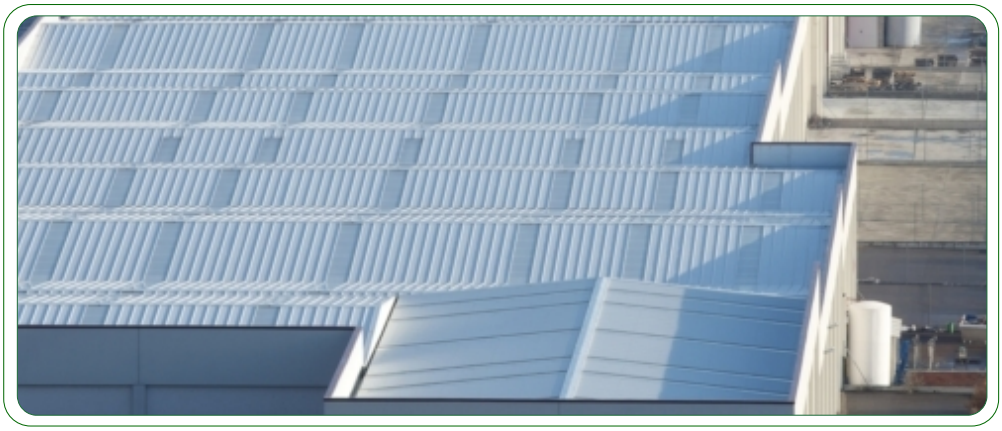
Materiales Sostenibles para un Futuro Mejor y Saludable

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Sun Glare 20 APU

Instant Solutions





Aislante Térmico Industrial Reflectante de Rayos UV e IR
100% Impermeabilizante a base Resina Poliuretánica Base Agua,
Reforzado con nuestro Nano Acryl GP, 100% Acrílico, Base Agua

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie es metálica y no tiene productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de primario **OxyBlock** y dejarla curar por 24 horas antes de la aplicación de **Sun Glare 20 APU**.

Para superficies porosas que no tengan productos anteriormente aplicados, aplicar una capa de **Prime Sealer** antes de proceder con la aplicación final sin dilución.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien antes de aplicar **Sun Glare 20 APU**.

Aplicación:

Sun Glare 20 APU es un producto a dos componente que se tienen que mezclar a fondo en un recipiente. Después de haberlos mezclados, hay 6 horas de tiempo para su aplicación. Si no se utiliza toda la cantidad del producto, la mezcla de los dos componentes debe hacerse en una proporción de aproximadamente 9 a 1 del componente A con el componente B.

Sun Glare 20 APU se aplica fácilmente con brocha, rodillo o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Sun Glare 20 APU se aplica normalmente a 2 manos de 100 µm de espesor en seco cada una (aprox. 220 µm en húmedo).

Sobre partes particularmente sujetas a agentes abrasivos, aplicar una capa más. En materiales porosos como madera, yeso, tablaroca o materiales de construcción, debido a su porosidad, **Sun Glare 20 APU** puede necesitar de más capas de aplicación.

Sun Glare 20 APU puede ser aplicado sobre cualquier tipo de pintura sin la necesidad de removerla, con la condición que dicha pintura esté bien adherida al suporte.

Sun Glare 20 APU NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:

Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México

Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Sun Glare® 30

Instant Solutions







Aislante Térmico Reflectante de Rayos UV e IR
Membrana Líquida 100% Impermeabilizante para Superficies Planas y Encharcamientos

Sun Glare 30 es un recubrimiento protector líquido para techos que, al secarse, forma una membrana de casi 1 mm de espesor. Protege contra los rayos UV e Infrarrojos, es un excelente aislante térmico reflectante, 100% impermeable.

Es fabricado con nuestra nano-resina verde Nano Acryl GP, 100% acrílica, sin nano-contaminantes.

Por esta razón repele (no absorbe) los rayos UV (destructivos) e Infrarrojo (calor). De esta manera reduce considerablemente las fluctuaciones de temperatura de los materiales protegidos y, por consecuencia, sus movimientos térmicos.

Sun Glare 30 se puede aplicar sobre casi todo tipo de materiales, al tener una fuerza de adhesión excepcional, así como una alta resistencia a la abrasión. Con un mantenimiento adecuado, puede durar más de 30 años.

Es lavable con detergentes domésticos comunes y con cloro, es Anti-hongos, Anti-algas, repele la suciedad y es auto-limpiante (Hidrofóbico, Repelente de Agua, Efecto Lotus).

Gracias a su naturaleza hidrofóbica, **Sun Glare 30** no permite la penetración de agua ni de humedad en los materiales de construcción. De todas maneras, la capa de **Sun Glare 30** deja respirar el sustrato.

Es un excelente Retardante de la Difusión de Vapores (antiguamente se decía “Barrera de Vapor”) que favorece un balance óptimo de humedad en climas fríos o cálidos.

En 2007 una caja de cartón fue pintada con el recubrimiento 100% impermeabilizante **Sun Glare** para ser utilizada como pecera. Todas las ventanas acrílicas fueron pegadas con **Elastic Cement.**

También se puede hacer con cualquier otro impermeabilizante de la familia **Sun Glare**.

Características Físicas:

Rendimiento por Litro (m^2)	0.5 – 0.7
PVC - Pigment Volume Concentration	18.6%
VOC	< 5 g / L - 0 VOC
Densidad	1.21 g / ml
Sólidos	51%
Viscosidad	14,200 – 25,200 cps
pH	8.0 - 9.5
Tiempo Máximo de Almacenamiento	1 año
Temperatura Máxima en Almacén	35°
(*) En envase original intacto a 25ºC	

Índice de Reflectancia Solar	112
Capacidad de Elongación	> 600%
Flexibilidad	180°
Fuerza deAdhesión	> 5.6 MPa
Fuerza de Adhesión x m^2	> 570 Ton.
Resistencia a la Temperatura	- 25° / + 110°
Secado al Tacto	1 hora
Secado Total	2 horas
Tiempo de Curación Total	36 horas
Durabilidad	30 años

Materiales Sostenibles para un Futuro Mejor y Saludable

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Sun Glare® 30

Instant Solutions





Aislante Térmico Reflectante de Rayos UV e IR
Membrana Líquida 100% Impermeabilizante para Superficies Planas y Encharcamientos

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie es metálica y no tiene productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de primario **OxyBlock** y dejarla curar por 24 horas antes de la aplicación de **Sun Glare 30**.

Para superficies porosas que no tengan productos anteriormente aplicados, aplicar una capa de **Prime Sealer** antes de proceder con la aplicación final sin dilución.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien antes de aplicar **Sun Glare 30**.

Aplicación:

Sun Glare 30 se aplica fácilmente con brocha, rodillo o cepillo de ixtle. No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Sun Glare 30 se aplica normalmente a 3 manos de 220 µm de espesor en seco cada una (aprox. 320 µm en húmedo).

Sobre partes particularmente sujetas a agentes abrasivos, aplicar una capa más. En materiales porosos como madera, yeso, tablaroca o materiales de construcción, debido a su porosidad, **Sun Glare 30** puede necesitar de más capas de aplicación.

Sun Glare 30 puede ser aplicado sobre cualquier tipo de pintura sin la necesidad de removerla, con la condición que dicha pintura esté bien adherida al suporte.

Sun Glare 30 NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Sun Glare APU

Instant Solutions







Aislante Térmico Industrial Reflectante de Rayos UV e IR
100% Impermeabilizante a base Resina Poliuretánica Base Agua,
Reforzado con nuestro Nano Acryl GP, 100% Acrílico, Base Agua

Sun Glare APU es un recubrimiento protectivo para techos. Protege contra los rayos UV e Infrarrojos, es un aislante térmico reflectante muy eficiente y es 100% impermeable.

Es fabricado con Resina Poliuretánica base agua, reforzada con nuestra nano-resina verde Nano Acryl GP, 100% acrílica, sin nano-contaminantes.

Por su contenido de acrílico puro, repele (no absorbe) los rayos UV (destructivos) e Infrarrojo (calor). De esta manera reduce considerablemente las fluctuaciones de temperatura de los materiales protegidos y, por consecuencia, sus movimientos térmicos.

Debido a su Índice de Reflectancia Solar muy elevado (110), se puede aplicar **Sun Glare APU** encima de las carpetas asfálticas o bituminosas en los techos, para mejorar su aislamiento térmico.

Sun Glare APU se puede aplicar sobre casi todo tipo de materiales de construcción, madera, vidriio, fibra de vidrio, metales, lámina galvanizada, etc. Gracias al contenido poliuretánico, tiene una fuerza de adhesión excepcional, así como una más alta resistencia a la abrasión. Con un mantenimiento adecuado, puede durar más de 20 años.

Es lavable con detergentes comunes y con cloro, es Anti-hongos, Anti-algas, repele la suciedad y es auto-limpiante (Hidrofóbico, Repelente de Agua, Efecto Lotus).

Gracias a su naturaleza hidrofóbica, **Sun Glare APU** no permite la penetración de agua ni de humedad en los materiales de construcción. De todas maneras, la capa de **Sun Glare APU** deja respirar el sustrato.

Es un excelente Retardante de la Difusión de Vapores que favorece un balance óptimo de humedad en climas fríos o cálidos.

Características Físicas:

Rendimiento por Litro (m^2)	1.5 – 2.1
PVC - Pigment Volume Concentration	18.4%
VOC	< 5 g / L - 0 VOC
Densidad	1.20 g / ml
Sólidos	52%
Viscosidad	4,200 – 5,200 cps
pH	8.0 - 9.5
Tiempo Máximo de Almacenamiento	1 año(*)
Temperatura Máxima en Almacén	30°

(*) En envase original intacto a 25°C

Índice de Reflectancia Solar	110
Capacidad de Elongación	> 710%
Flexibilidad	180°
Fuerza deAdhesión	> 6.5 MPa
Fuerza de Adhesión x m^2	> 660 Ton.
Resistencia a la Temperatura	- 25° / + 110°
Secado al Tacto	1 hora
Secado Total	2 horas
Tiempo de Curación Total	36 horas
Durabilidad	16 años

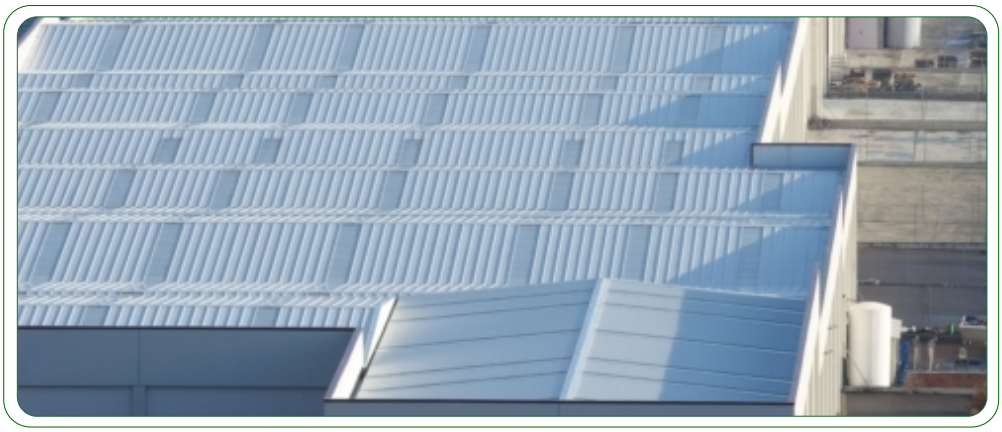
Materiales Sostenibles para un Futuro Mejor y Saludable

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Sun Glare APU

Instant Solutions





Aislante Térmico Industrial Reflectante de Rayos UV e IR
100% Impermeabilizante a base Resina Poliuretánica Base Agua,
Reforzado con nuestro Nano Acryl GP, 100% Acrílico, Base Agua

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie es metálica y no tiene productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de primario **OxyBlock** y dejarla curar por 24 horas antes de la aplicación de **Sun Glare APU**.

Para superficies porosas que no tengan productos anteriormente aplicados, aplicar una capa de **Prime Sealer** antes de proceder con la aplicación final sin dilución.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien antes de aplicar **Sun Glare APU**.

Aplicación:

Sun Glare APU se aplica fácilmente con brocha, rodillo o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Sun Glare APU se aplica normalmente a 2 manos de 100 µm de espesor en seco cada una (aprox. 220 µm en húmedo).

Sobre partes particularmente sujetas a agentes abrasivos, aplicar una capa más. En materiales porosos como madera, yeso, tablaroca o materiales de construcción, debido a su porosidad, **Sun Glare APU** puede necesitar de más capas de aplicación.

Sun Glare APU puede ser aplicado sobre cualquier tipo de pintura sin la necesidad de removerla, con la condición que dicha pintura esté bien adherida al suporte.

Sun Glare APU NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Sun Glare SX

Instant Solutions







Aislante Térmico Reflectante de Rayos UV e IR
100% Impermeabilizante para Superficies Planas y Encharcamientos

Sun Glare SX es un recubrimiento protector para techos. Protege contra los rayos UV e Infrarrojos, es un aislante térmico reflectante muy eficiente y es 100% impermeable.

Es fabricado con nuestra nano-resina verde Nano Acryl GP, 100% acrílica, sin nano-contaminantes.

Por esta razón repele (no absorbe) los rayos UV (destructivos) e Infrarrojo (calor). De esta manera reduce considerablemente las fluctuaciones de temperatura de los materiales protegidos y, por consecuencia, sus movimientos térmicos.

Por su Índice de Reflectancia Solar muy elevado (102), se puede aplicar **Sun Glare SX** encima de las carpetas asfálticas o bituminosas en los techos, para mejorar su aislamiento térmico.

Sun Glare SX se puede aplicar sobre casi todo tipo de materiales, al tener una fuerza de adhesión excepcional, así como una alta resistencia a la abrasión. Con un mantenimiento adecuado, puede durar más de 7 años.

Es lavable con detergentes domésticos comunes y con cloro, es Anti-hongos, Anti-algas, repele la suciedad y es auto-limpiante (Hidrofóbico, Repelente de Agua, Efecto Lotus).

Gracias a su naturaleza hidrofóbica, **Sun Glare SX** no permite la penetración de agua ni de humedad en los materiales de construcción, de todas maneras, su capa aplicada deja respirar el sustrato.

Es un excelente Retardante de la Difusión de Vapores (antiguamente se decía “Barrera de Vapor”) que favorece un balance óptimo de humedad en climas fríos o cálidos.

En 2007 una caja de cartón fue pintada con el recubrimiento 100% impermeabilizante **Sun Glare** para ser utilizada como pecera. Todas las ventanas acrílicas fueron pegadas con **Elastic Cement.**

También se puede hacer con cualquier otro impermeabilizante de la familia **Sun Glare**.

Características Físicas:

Rendimiento por Litro (m^2)	1.0 – 1.6
PVC - Pigment Volume Concentration	35.8%
VOC	< 5 g / L - 0 VOC
Densidad	1.15 g / ml
Sólidos	30%
Viscosidad	4,200 – 5,200 cps
pH	8.0 - 9.5
Tiempo Máximo de Almacenamiento	1 año(*)
Temperatura Máxima en Almacén	35°

(*) En envase original intacto a 25ºC

Índice de Reflectancia Solar	102
Capacidad de Elongación	> 200%
Flexibilidad	180°
Fuerza deAdhesión	> 3.7 MPa
Fuerza de Adhesión x m^2	> 380 Ton.
Resistencia a la Temperatura	- 25° / + 110°
Secado al Tacto	1 hora
Secado Total	2 horas
Tiempo de Curación Total	36 horas
Durabilidad	7 años

Materiales Sostenibles para un Futuro Mejor y Saludable

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

Sun Glare SX

Instant Solutions





Aislante Térmico Reflectante de Rayos UV e IR
100% Impermeabilizante para Superficies Planas y Encharcamientos

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie es metálica y no tiene productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de primario **OxyBlock** y dejarla curar por 24 horas antes de la aplicación de **Sun Glare SX**.

Para superficies porosas que no tengan productos anteriormente aplicados, aplicar una capa de **Prime Sealer** antes de proceder con la aplicación final sin dilución.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien antes de aplicar **Sun Glare SX**.

Aplicación:

Sun Glar SX se aplica fácilmente con brocha, rodillo o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Sun Glare SX se aplica normalmente a 2 manos de 120 µm de espesor en seco cada una (aprox. 250 µm en húmedo).

Sobre partes particularmente sujetas a agentes abrasivos, aplicar una capa más. En materiales porosos como madera, yeso, tablaroca o materiales de construcción, debido a su porosidad, **Sun Glare SX** puede necesitar de más capas de aplicación.

Sun Glare SX puede ser aplicado sobre cualquier tipo de pintura sin la necesidad de removerla, con la condición que dicha pintura esté bien adherida al suporte.

Sun Glare SX NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

WoodProtector

Instant Solutions





Protector casi Invisible para Pisos, Paredes y Objetos de Madera en General

Wood Protector es un recubrimiento protector casi invisible para todo tipo de objetos y superficies de madera, en interiores y exteriores.

Protege contra los rayos UV, lluvia, contaminación ambiental, residuos de animales, incluidos excrementos de pájaros, salinidad del mar, etc.

Es fabricado con nuestras nano-resinas verdes Nano Acryl EP, 100% acrílicas, sin nano-contaminantes

No emite olores, se puede aplicar en interiores sin necesidad de evacuar el área.

Wood Protector se puede aplicar sobre todo tipo de maderas, manteniendo el aspecto original del sustrato.

Es lavable con detergentes domésticos comunes y con cloro, es Anti-hongos, Anti-algas, repele la suciedad y es auto-limpiante (Hidrofóbico, Repelente de Agua, Efecto Lotus).

Gracias a su naturaleza hidrofóbica y a su nano-estructura, **Wood Protector** no permite la penetración de agua ni de humedad en los materiales protegidos. De todas maneras, la superficie protegida puede respirar.

Wood Protector viene en 2 diferentes versiones :

1. Mate (casi invisible)
2. Brillante

Características Físicas:

Rendimiento por Litro (m^2)	3.0 – 8.0
VOC	< 5 g / L - 0 VOC
Densidad	1.10 g / ml
Sólidos	21%
Viscosidad	120 – 220 cps
pH	8.0 - 9.5
Tiempo Máximo de Almacenamiento	1 año(*)
Temperatura Máxima en Almacén	30°
(*) En envase original intacto a 25°C	

Flexibilidad	180°
Fuerza deAdhesión	> 7.9 MPa
Fuerza de Adhesión x m^2	> 800 Ton.
Resistencia a la Temperatura	- 25° / + 110°
Secado al Tacto	1 hora
Secado Total	2 horas
Tiempo de Curación Total	36 horas
Durabilidad	5 años
Disponible en contenedores de	1, 4, 19 y 200 Litros

Materiales Sostenibles para un Futuro Mejor y Saludable

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

WoodProtector

Instant Solutions





Protector casi Invisible para Pisos, Paredes y Objetos de Madera en General

Preparación de la Madera:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la madera cepillándola y lijándola y, si no es madera nueva, removiendo incrustaciones y partículas sólidas sueltas utilizando las herramientas más idóneas para esta finalidad.

Si hay presencia de grasas y/o aceites, lavar con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagar a fondo. Después, dejar secar perfectamente la superficie.

Si hay posibilidad de que la madera tenga carcomas o termitas, fumigarla a fondo antes de proceder.

Al final, remover todos los residuos de polvo utilizando un trapo húmedo.

Para maderas porosas que no tengan productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de **Wood Protector** diluido con agua al 50% antes de proceder con la aplicación de otra capa sin dilución.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien antes de aplicar **Wood Protector**.

Aplicación:

Wood Protector es un producto a dos componente que se tienen que mezclar a fondo en un recipiente. Después de haberlos mezclados, hay 6 horas de tiempo para su aplicación. Si no se utiliza toda la cantidad del producto, la mezcla de los dos componentes debe hacerse en una proporción de aproximadamente 5 a 1 del componente A con el componente B.

Wood Protector se aplica fácilmente con brocha, rodillo, pistola de aire o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está lista para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Wood Protector se aplica normalmente a 1 mano de 50 - 80 µm de espesor en seco cada una (aprox. 110 - 160 µm en húmedo).

Wood Protector NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

WoodProtector Navy

Instant Solutions
Línea Navy





Barniz para Superficies de Madera en Ambiente Marino

Wood Protector Navy es un barniz protector de alta calidad para superficies de madera en la parte no sumergida de buques, barcos, naves, plataformas, muelles, etc.

Es fabricado con nano-resina verde Nano Acryl EP, 100% acrílica, sin contaminantes, libre de TBT.

Nuestra tecnología U-Sil garantiza una elevada resistencia a la abrasión y a la salinidad del ambiente marino y repelencia a la humedad.

Es un producto 100% base agua y NO contiene plomo, NI estaño, NI otros metales pesados, NI componentes tóxicos.

Wood Protector Navy NO emite vapores tóxicos.

Uso Sugerido:
Protección de la parte no sumergida de plataformas, muelles y barcos.
Ideal para superficies de madera en ambiente marino.

Características Físicas:

Rendimiento teórico:	8 m^2 x l
Rendimiento real:	3 – 6 m^2 x l, sobre madera
Densidad:	1.15 g/ml
Sólidos:	26%
Viscosidad:	1.200 – 2,200 cps
VOC:	< 5g / l = 0 VOC
Fuerza de adhesión:	7.9 Mpa
Tiempo de secado al tacto:	3 horas a 25°C
Vida útil en almacén:	3 años en envase original intacto a 25°C
Temperatura máxima en almacén:	30°C
Color estándar:	Transparente
Tiempo de curación:	72 horas
Durabilidad:	5 años

NASACOAT®
Nano-Science-Advanced-Coats
Swiss Formula Instant Solutions
Est. May 1999

WoodProtector Navy

Instant Solutions
Línea Navy





Barniz para Superficies de Madera en Ambiente Marino

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** y enjuagar a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie es áspera, lijarla con lija de agua fina (#200 - #280) y remover todo rastro de polvo antes de la aplicación de **Wood Protector Navy**..

Si la madera es muy porosa, aplicar previamente una mano de **Wood Protector Navy** diluido en agua al 50% antes de proceder con la aplicación final de una mano sin dilución.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien y después aplicar una mano de **Wood Protector Navy**.

Aplicación:

Wood Protector Navy es un producto a dos componente que se tienen que mezclar a fondo en un recipiente. Después de haberlos mezclados, hay 6 horas de tiempo para su aplicación. Si no se utiliza toda la cantidad del producto, la mezcla de los dos componentes debe hacerse en una proporción de aproximadamente 5 a 1 del componente A con el componente B.

Wood Protector Navy se aplica fácilmente con brocha, rodillo, pistola de aire o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018” – 0.025”, presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Wood Protector Navy se aplica normalmente a 1 mano de 120 a 150 µm de espesor en seco (aproximadamente 280 a 310 µm en húmedo).

Wood Protector Navy puede ser aplicado sobre cualquier tipo de pintura sin la necesidad de removerla a través de sandblasting, con la condición que dicha pintura esté bien adherida a la superficie.

Wood Protector Navy NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:
Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México
Tel.: +52 33 3696 10 51 email : team@nasacoat.com www.nasacoat.com www.biodelim.com