

NANO-CERAMIC®

WWW.NANO-CERAMIC.COM INDUSTRIAL PROTECTIVE COATINGS



REVESTIMIENTOS MARINOS

CUANDO LA DURABILIDAD ES LO PRIMERO

Sobre NANO-CERAMIC®

NANO-CERAMIC® suministra a grupos profesionales, mientras que nuestras barreras duraderas mantendrán vehículos, embarcaciones, aviones, equipos pesados, casas privadas y edificios en perfectas condiciones durante las próximas décadas.

Casi todos los nuevos desarrollos surgieron de la industria automovilística, donde aparecieron por primera vez las pequeñas lámparas LED. Hoy en día apenas existe espacio público o vivienda que esté iluminada con iluminación convencional. Vemos la misma tendencia con los productos de limpieza. Si aún no conoce los revestimientos cerámicos para automóviles (de película fina), continúe leyendo.

NANO-CERAMIC® ha realizado una investigación en profundidad en la industria hotelera, donde la eficiencia de la limpieza es un tema cotidiano. Nuestra solución total Clean & Protect despertó su interés sobre lo fácil que es ahorrar tiempo de limpieza y, lo que es más importante, cómo mantener sus superficies interiores y exteriores como nuevas.

Por último, pero no menos importante, ahora estamos ocupados lanzando Ceramic Coating and Paint, este es el último desarrollo de NANO-CERAMIC® que se volverá muy popular entre los arquitectos y promotores inmobiliarios entre los usuarios industriales. Este sistema de recubrimiento permanente es ideal para quienes buscan un recubrimiento para temperaturas excepcionales, incluida la resistencia a los productos químicos y al desgaste, así como propiedades fáciles de limpiar.

Si estás interesado en colaborar ¡llámanos!

Podemos enviarle con un clic toda la información necesaria sobre cómo convertirse en Importador de País, Distribuidor o Instalador.

Si quieres convertirte en un País Importador.

En NANO-CERAMIC® nuestro equipo comercial especializado puede decirle exactamente cómo puede conseguir que su propio país tenga protección de área. Le brindamos capacitación sobre productos y le asesoramos sobre cómo acercarse a sus clientes locales de la mejor manera.

Si desea convertirse en Distribuidor o Instalador

En NANO-CERAMIC® tenemos toda la información a mano para decirte cómo podrías iniciar tu nuevo negocio con nosotros o cómo podemos integrar nuestro negocio al tuyo con ejemplos claros de cómo ganar dinero con nuestros productos y cómo y dónde pueden hacerlo. se aplica.

Perfilete como nosotros nos perfilamos

NANO-CERAMIC® es la única empresa en el mundo que cuenta con una gama completa de productos que pueden limpiar y proteger cada superficie de la forma más duradera.



Suministramos sólo a profesionales,
llevando a cabo nuestra marca-uniformidad!



Toca, siente y convéncete de nuestra calidad.
¡Y reducir las emisiones de CO2!

¿Busca llevar su negocio a nuevas alturas?

Nuestro equipo de ventas está listo para colaborar con usted.

Creamos protección y espacio para ganar buen dinero.
con un toque personal.

CEO ANI REZKI ARIDA

SISTEMA DE RECUBRIMIENTO PERMANENTE

El sistema de recubrimiento permanente NANO-CERAMIC® es la última generación de recubrimiento protector que transforma la pintura en una cerámica dura, proporcionando una resistencia superior a los rayones y una protección casi permanente para todas las superficies exteriores o interiores.

El sistema de recubrimiento permanente NANO-CERAMIC es resistente a 300 °C y más de 4 veces más fuerte que los acabados de pintura a base de acrílico tradicional, y previene eficazmente daños que de otro modo afectarían la apariencia y la integridad de la superficie original.

¡Mantenimiento cero durante las próximas décadas!

Nuestro sistema de revestimiento permanente NANO-CERAMIC® es rigurosamente probado por un laboratorio de pruebas independiente de acuerdo con la norma europea para pinturas para exteriores (EN 1504-2), como se menciona en nuestro informe de prueba separado.

¿Se puede aplicar el Sistema de Recubrimiento Permanente NANO-CERAMIC® sobre cualquier superficie?

El Sistema de Recubrimiento Permanente NANO-CERAMIC® se puede aplicar directa o indirectamente sobre todo tipo de superficies interiores y/o exteriores (absorbentes y no absorbentes), como concreto, acero, madera, acrílico, yeso y muchas más.

¿El sistema de revestimiento permanente NANO-CERAMIC® es autolimpiante?

El sistema de revestimiento permanente NANO-CERAMIC® proporciona una superficie hidrófoba permanente que es autolimpiante, más fácil de limpiar y permanece limpia por más tiempo ya que el agua y la suciedad no pueden penetrar la capa cerámica. El sistema de revestimiento permanente NANO-CERAMIC® es resistente al vapor de agua y a la absorción de agua.

¿Pueden nuestros recubrimientos hidrofóbicos aumentar el tiempo de aceleración y la velocidad al mismo tiempo que reducen el consumo de combustible?

Sí, la superficie súper hidrofóbica tiene un buen efecto de reducción de la resistencia aerodinámica, y la tasa máxima de reducción de la resistencia es de hasta el 23.4%. En un nuevo análisis de IPTEK ITS 2023 sobre la Reducción de la Resistencia, se han obtenido las siguientes conclusiones. Se encontró que hubo un aumento en la aceleración, supuesto que se debe a la reducción de la resistencia en el modelo de barco, con un valor que muestra una mejora del 31% en comparación con el no recubrimiento y una mejora del 27% en comparación con un recubrimiento convencional antiincrustante. Haga [clic aquí](#) para ver los análisis de IPTEK.

Otras pinturas convencionales simplemente no son adecuadas para ambientes exteriores hostiles a largo plazo.

Con el fin de evitar propiedades mal mantenidas (rotura del concreto, pintura astillada y desgastada, etc.) durante las próximas décadas, nuestro Sistema de Recubrimiento Permanente es simplemente la mejor solución para mantener el valor de su inversión en su lugar.

Comparación de calidad con pinturas tradicionales.

En caso de estar escrito en negrita significa que existen deficiencias en la calidad.

Características	Látex acrílico pared techo	Acrílico pared piso	Epoxy piso	Poliuretano impermeabilización	CERAMIC® todas las superfi.
Cebador	Sí	Sí	Sí	Sí	No
Fuerza de adhesión	Pobre	Pobre	Pobre	Pobre	Excelente
Prueba de corte transversal	Pobre	Pobre	Bueno	Pobre	Excelente
Resistencia a la abrasión	Pobre	Pobre	Promedio	Pobre	Excelente
Resistencia a la radiación ultravioleta	Promedio	Promedio	Pobre	Bueno	Excelente
Agentes atmosféricos artificiales	Pobre	Pobre	Bueno	Bueno	Excelente
Retención de color	Promedio	Promedio	Pobre	Pobre	Excelente
Retención de brillo	Pobre	Pobre	Pobre	Pobre	Excelente
Resistencia química	Bueno	Bueno	Bueno	Pobre	Excelente
Ataque químico severo	Pobre	Pobre	Promedio	Pobre	Excelente
Resistencia a la temperatura	60°C	91°C	177°C	263°C	300°C
Resistencia al choque térmico	Bueno	Bueno	Pobre	Bueno	Excelente
Permeabilidad al dióxido de carbono	Pobre	Pobre	Bueno	Pobre	Excelente
Permeabilidad al vapor de agua.	Promedio	Promedio	Bueno	Promedio	Excelente
Resistencia a la absorción de agua	1%	1%	2%	3%	0%
Envejecimiento a 70°C	Pobre	Pobre	Bueno	Promedio	Excelente
Fuerza de adherencia	Promedio	Promedio	Bueno	Pobre	Excelente
Resistencia al impacto	Promedio	Promedio	Bueno	Pobre	Excelente
Antigraffiti	No	No	No	No	Sí
Anti-Termitas (Madera)	No	No	No	No	Sí
Autolimpieza hidrofóbica	No	No	No	No	Sí
Fácil de limpiar	No	No	No	No	Sí
Reflectancia solar total (TSR)	60 (blanco)	60 (blanco)	60 (blanco)	60 (blanco)	88 (blanco)
Vida útil esperada en años	<7	<7	<15	<15	30+

CONOCE TODO SOBRE NUESTROS RECUBRIMIENTOS Y PINTURAS CERÁMICAS

¡Haga clic aquí!



MIRA NUESTRO VIDEO Y CONVIÉRTETE EN UN EXPERTO

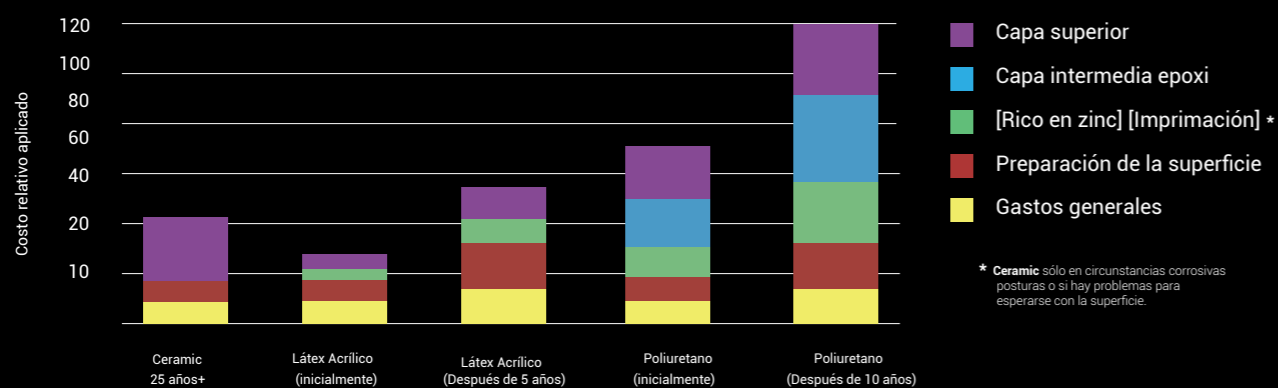
0:00 / 5:12



REVESTIMIENTO CERAMICO

Los revestimientos y pinturas cerámicos son las últimas generaciones de revestimientos protectores. Una matriz duradera de enlaces moleculares transforma la pintura después de la aplicación en una cerámica dura, proporcionando una resistencia superior a los rayones y una protección casi permanente para todas las superficies exteriores o interiores. La transformación asegura una total resistencia al vapor de agua y a la absorción de agua. Esto significa que no puede entrar suciedad en la capa. Además, hay muchas más características nuevas, como una adhesión superior hasta el nivel nano más profundo, para garantizar que nuestros recubrimientos y pinturas puedan adherirse a todos los materiales orgánicos. La adherencia de las pinturas es crucial en el clima extremo actual.

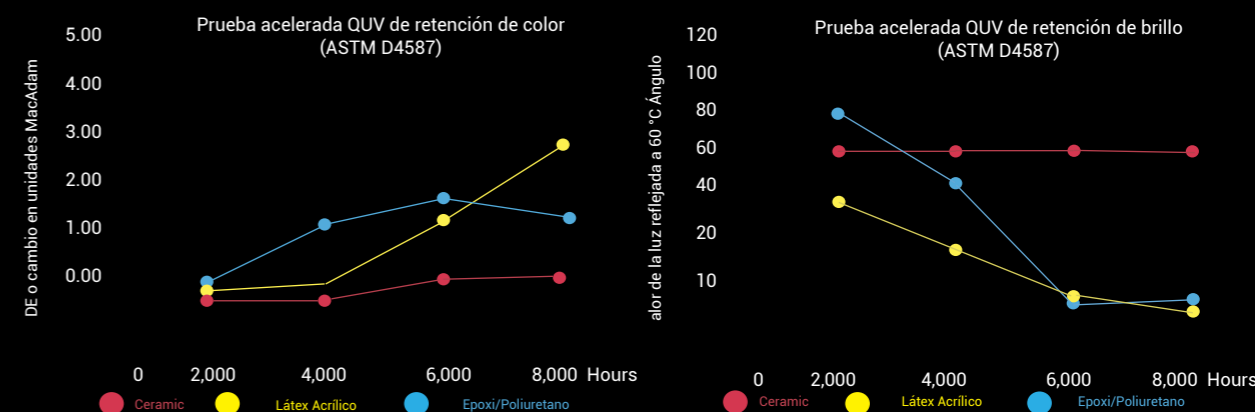
Número 1 en costo de ciclo de vida más bajo



REVESTIMIENTO CERAMICO

Para darle un ejemplo; Si se aplica pintura o revestimiento cerámico sobre una pared de concreto e intenta quitar la pintura después de la transformación completa, entonces el concreto se romperá primero (no la pintura). Además, la superficie aplicada repele la suciedad de forma permanente y, por último, pero no menos importante, la pintura tiene una retención de color y brillo excepcional e incomparable. La clave para la salud global es que nuestras resinas están hechas de polímero. Nuestras resinas tienen un peso molecular relativamente alto. En general, nuestras resinas no se filtran al agua subterránea. (cuando reaccionó y se secó). Por el contrario, nuestro revestimiento y pintura cerámicos pueden reducir muchas emisiones de CO2. La corrosión es el principal impulsor de la expansión del CO2. Puede encontrar nuestro extenso informe de prueba independiente EN 1504-2 en nuestro sitio web.

Nº 1 en retención de color y brillo





REVESTIMIENTO CERAMICO

NANO-CERAMIC® SI11/SI12 coloreable o SI91/SI92 Claro+ son revestimientos cerámicos transparentes a base de solvente, resistentes a los arañazos y a la intemperie, que están reticulados con un activador cerámico. Los revestimientos están disponibles en alto brillo o mate. Los revestimientos tienen una excelente durabilidad y pueden aplicarse a cualquier sustrato orgánico sin imprimación.

Se debe usar una imprimación epoxi de zinc para yates de acero y aluminio destinados al mar o cuando se esperan problemas con el sustrato. Las imprimaciones deben cumplir con la prueba de adhesión ASTM D3359. El SI11 también puede utilizarse por debajo de la línea de flotación para embarcaciones pequeñas y de alto rendimiento que no permanecen mucho tiempo en el agua. Este revestimiento ofrece menos resistencia, lo que se traduce en mayores velocidades, mayor alcance y una mejor estética, mientras que la limpieza y el mantenimiento nunca han sido tan fáciles gracias a su hidrofobicidad permanente.



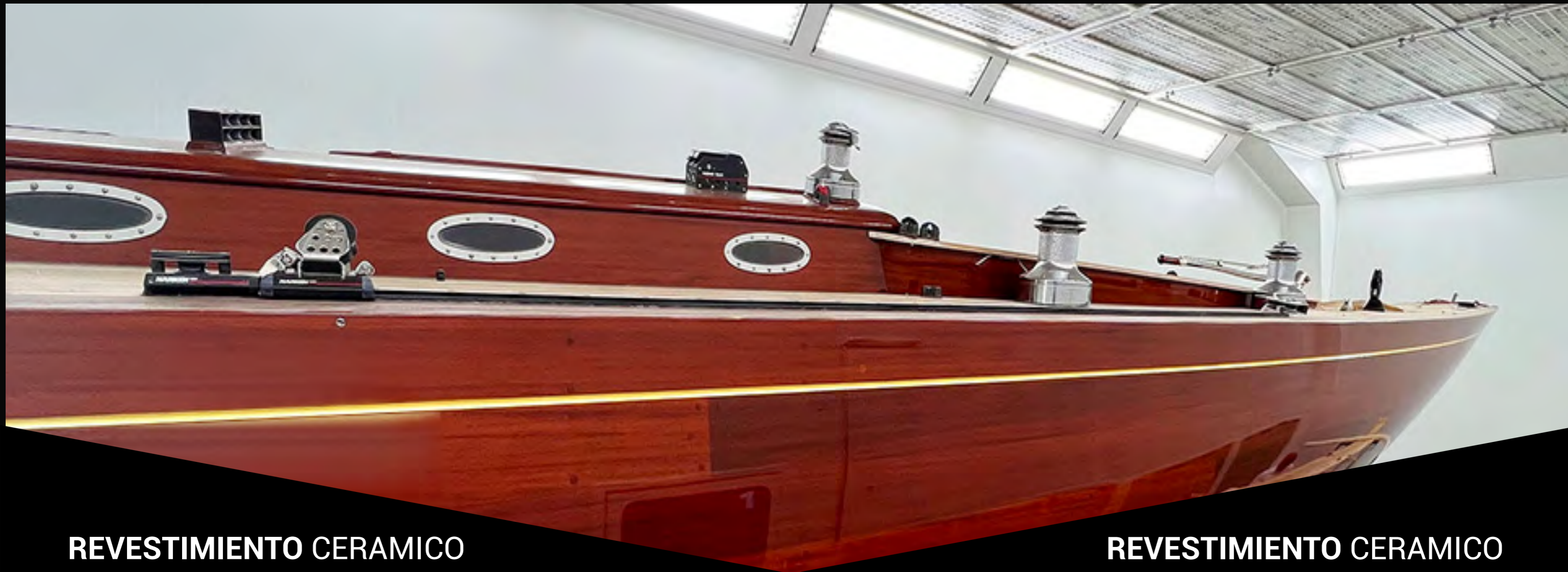
SI11 TRANSPARENTE
BRILLO

REVESTIMIENTO CERAMICO

Los revestimientos son resistentes a temperaturas de hasta 300°C, permanentemente hidrofóbicos, repelentes al agua, suciedad, polvo y contaminantes, además de reducir los intervalos de limpieza. Los revestimientos son resistentes a todo tipo de productos químicos y radiación UV, con propiedades superiores de resistencia a la corrosión, y además tienen una resistencia al impacto de 1kg/80cm. Una superficie pintada puede incluso volverse como vidrio. Puedes lijar la superficie y devolverle el brillo con óxido de cerio. Ambos revestimientos (SI11/SI12) pueden ser coloreados por un dispensador automático, que crea una coloración uniforme. Mientras que SI91 y SI92 Claro+ están destinados únicamente a proporcionar a la superficie una capa superior transparente de calidad superior.



SI12 TRANSPARENTE
MATE



REVESTIMIENTO CERAMICO

NANO-CERAMIC® SI91/SI92 representan recubrimientos cerámicos claro+ a base de solvente, resistentes a los arañazos y a las inclemencias del tiempo, entrecruzados con un activador cerámico, disponibles en acabados brillantes o mates. Estos recubrimientos ofrecen una excelente durabilidad y se pueden aplicar de manera impecable en cualquier sustrato orgánico, lo que los hace particularmente adecuados para aplicaciones de acabado en madera.

Las capas transparentes tradicionales fallan bajo la exposición a los rayos UV, especialmente en climas tropicales donde se hace necesario repintar cada año, lo que lleva a una madera más seca, debilitada y absorbente después de cada nueva aplicación. Además, las capas transparentes convencionales sucumben a la humedad, lo que resulta en decoloración blanca y una fácil descamación.



SI91 CLARO+
BRILLO

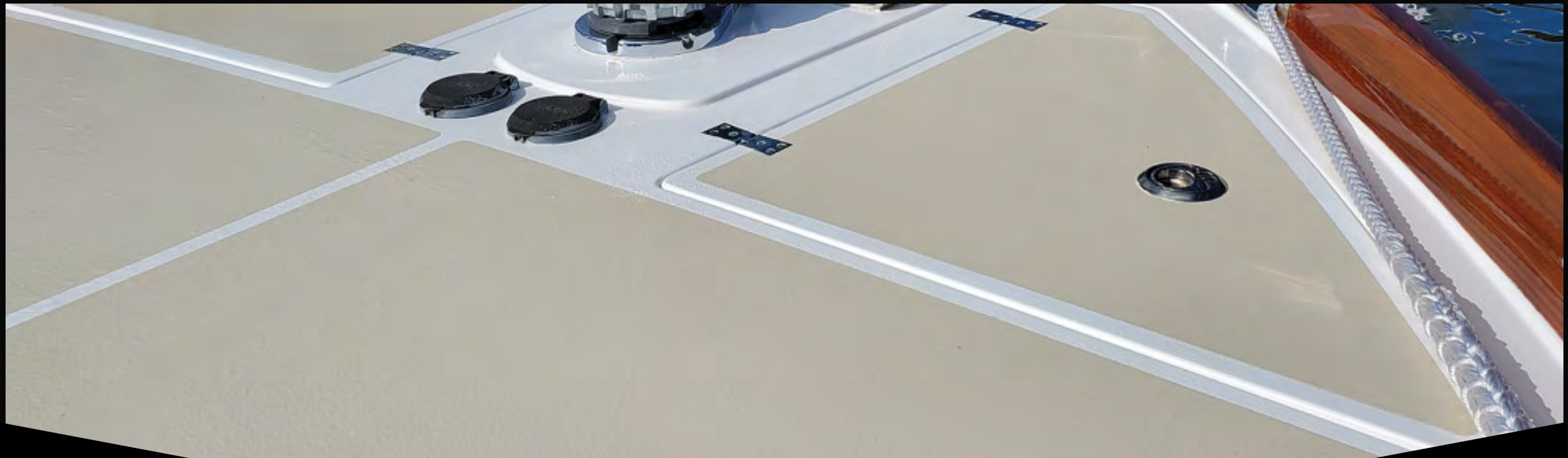
REVESTIMIENTO CERAMICO

En contraste, nuestros recubrimientos son no absorbentes y significativamente más resistentes. Resisten diversos productos químicos, radiación UV y cuentan con propiedades superiores contra la corrosión. Complementados con una resistencia al impacto de 1 kg/80 cm y una resistencia a la temperatura de hasta 300°C, mantienen una hidrofobicidad permanente, repeliendo eficazmente agua, suciedad, polvo y contaminantes, reduciendo así la necesidad de renovación.

Para aplicaciones en madera, estos recubrimientos ofrecen técnicas de aplicación versátiles como pincel, rodillo o pistola de pulverización. Además, tanto los recubrimientos SI11 como SI12 se pueden colorear manualmente o mediante un dosificador automático, utilizando nuestros colorantes seleccionados especialmente, lo que permite la creación de diversos acabados de color para la madera con facilidad.



SI92 CLARO+
MATE



TEXTURIZADA DE CERÁMICA

NANO-CERAMIC® SI31 es un recubrimiento cerámico transparente a base de solvente, entrecruzado con un activador cerámico, disponible en semi-brillante e incluye partículas nano pulverizables. Conocido por su durabilidad excepcional, este recubrimiento se aplica fácilmente a cualquier superficie orgánica sin necesidad de imprimación. Su diseño texturizado lo hace perfecto para necesidades antideslizantes. Este recubrimiento de alta resistencia al impacto no solo soporta temperaturas de hasta 300°C, sino que también mantiene una hidrofobicidad permanente, alejando el agua, la suciedad, el polvo y los contaminantes, reduciendo las necesidades de limpieza. Además, muestra resistencia contra diversos productos químicos y radiación UV, exhibiendo habilidades superiores anticorrosivas y una impresionante resistencia al impacto de 1 kg/80 cm. ¿Su característica destacada? Colorización sin esfuerzo a través de un dispensador automático, asegurando un color uniforme en cada aplicación. Más allá de la protección, su diseño texturizado ofrece una solución versátil, sirviendo para múltiples propósitos de tratamiento de superficies.



SI31 TRANSPARENTE
TEXTURIZADO SEMIBRILLO

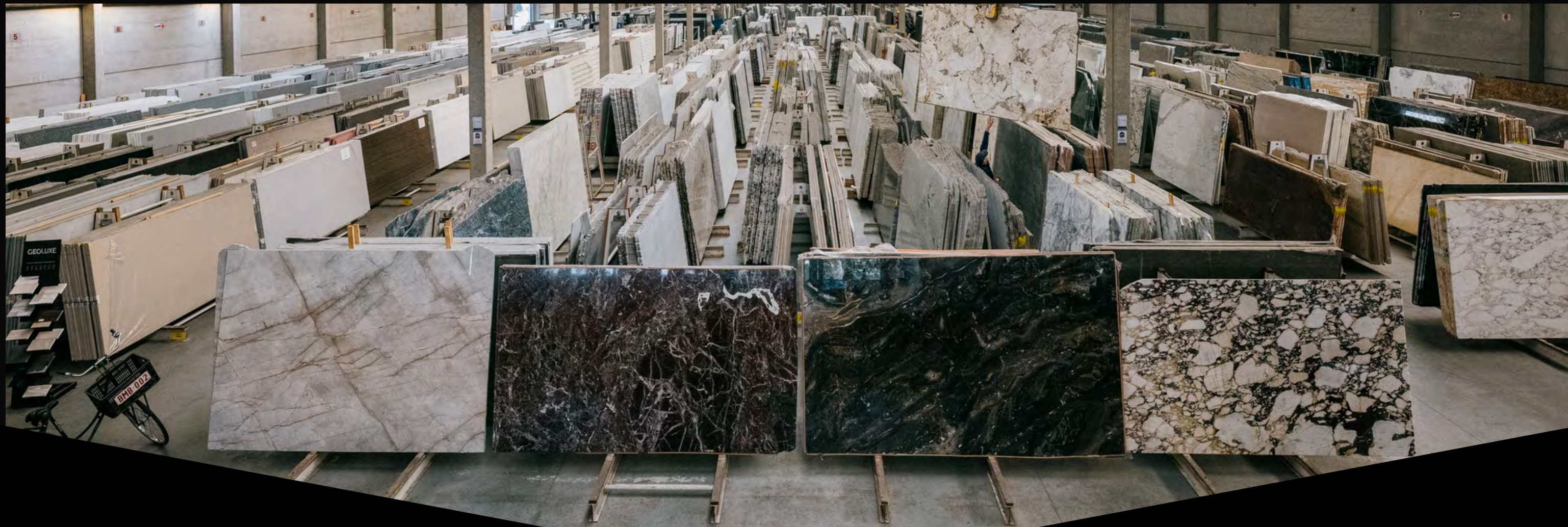
TEXTURIZADA DE CERÁMICA

NANO-CERAMIC® SI35, el hermano menor, es un recubrimiento cerámico transparente a base de solvente, una versión monocomponente de autoreticulado. Este recubrimiento presume un acabado casi invisible y plano, y contiene partículas nano pulverizables. Con una durabilidad excelente, se puede aplicar fácilmente a cualquier superficie orgánica sin necesidad de imprimación. Su perfil plano lo convierte en una elección ideal para estructuras de concreto crudo, preservando su apariencia natural al tiempo que proporciona una protección superior contra la lluvia y la humedad. Además, este recubrimiento sirve como solución antideslizante. Resistente a temperaturas de hasta 300°C, mantiene una hidrofobicidad permanente, repeliendo eficazmente agua, suciedad, polvo y contaminantes, reduciendo así las necesidades de limpieza. Exhibe resistencia contra productos químicos y radiación UV, destacando propiedades anticorrosivas superiores, junto con una impresionante resistencia al impacto de 1 kg/80 cm.



SI35 TRANSPARENTE
PLANO TEXTURADO MATE





REVESTIMIENTO CERAMICO

NANO-CERAMIC® SI91/SI92 son revestimientos cerámicos transparentes y claros a base de solvente, resistentes a los arañazos y a la intemperie, que están reticulados con un activador cerámico. Los revestimientos están disponibles en alto brillo o mate. Los revestimientos tienen una excelente durabilidad y pueden aplicarse a cualquier sustrato orgánico sin necesidad de imprimación. Los revestimientos son resistentes a temperaturas de hasta 300°C, permanentemente hidrofóbicos, repelentes al agua, suciedad, polvo y contaminantes, y reducen los intervalos de limpieza. Los revestimientos son resistentes a todo tipo de productos químicos y radiación UV, con propiedades superiores de resistencia a la corrosión, y además tienen una resistencia al impacto de 1kg/80cm. Hemos identificado una demanda significativa en el mercado por revestimientos para piedra natural para prevenir manchas causadas por jugo de limón, particularmente en superficies brillantes y mate. Las superficies mate, en particular, son propensas a la penetración debido a su naturaleza porosa.



SI91 CLARO+
BRILLO

REVESTIMIENTO CERAMICO

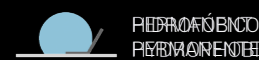
Las superficies mates, en particular, son propensas a la penetración debido a su naturaleza porosa. Nuestros revestimientos sirven una triple función: prevenir el "efecto oruga", proteger contra manchas y ofrecer una superficie repelente permanente al agua y a la suciedad.



SI92 CLARO+
MATE



SIN MANCHAS



REPELENTE
PERMANENTE



RESISTENCIA
A LA CORROSIÓN



PINTURA CERÁMICA

NANO-CERAMIC® NANO-CERAMIC® SI21 blanco brillante y SI11 transparente brillante se pueden utilizar uno encima del otro para crear un efecto porcelana. Ambos son resistentes a la intemperie y a los arañazos. Los revestimientos y pinturas cerámicos están reticulados con un activador cerámico y ambos tienen una excelente durabilidad y se pueden aplicar a cualquier sustrato orgánico sin imprimación. Los revestimientos y pinturas cerámicos son resistentes a temperaturas de hasta 300°C, permanentemente hidrófobos, repelen el agua, la suciedad, el polvo y los contaminantes, acortan los intervalos de limpieza y son resistentes a todo tipo de productos químicos y radiación UV con propiedades anticorrosivas superiores al mismo tiempo que tienen un impacto. Resistencia de 1kg/80cm.



SI21 BLANCO
BRILLO



SI11 TRANSPARENTE
BRILLO



SI22 BLANCO
SATINADO



SI12 TRANSPARENTE
MATE

REVESTIMIENTO CERAMICO

NANO-CERAMIC® SI21 blanco satinado y SI11 transparente mate se pueden utilizar uno encima del otro para crear un efecto porcelana mate. Los recubrimientos son resistentes a temperaturas de hasta 300°C, permanentemente hidrófobos, repelen el agua, la suciedad, el polvo y los contaminantes, acortan los intervalos de limpieza y son resistentes a todo tipo de productos químicos y radiación UV con propiedades anticorrosión superiores y una resistencia al impacto de 1 kg. /80cm. Estos recubrimientos y pinturas (SI21/SI11) (SI22/SI12) se pueden colorear mediante un dispensador automático que crea una configuración de color uniforme.



ANTIFOULING CERÁMICO

Nuestra revolucionaria pintura antiincrustante cerámica SI14 de alta tecnología con una biopelícula anfílica autopulimentante que enmascara la superficie del casco del barco de los organismos marinos. El recubrimiento antiincrustante líder en el mundo almacena más y libera menos agentes no biocidas, lo que resulta, con diferencia, en el intervalo de mantenimiento más largo, de más de 8 años. Disponible en transparente y en colores estándar negro, rojo, azul y gris.



SI14 TRANSPARENTE/NEGRO/ROJO/AZUL/GRIS
ANTIFOULING

CURADO DE VISCOSIDAD

NANO-CERAMIC® Todas nuestras pinturas y revestimientos están listos para usar. Para ciertas aplicaciones de pulverización, especialmente colores oscuros que requieren más pigmentos de color que el promedio, puede ser necesario usar un poco de nuestro disolvente/diluyente SOLV para lograr una fluidez óptima.

Si desea pulverizar superficies con cerveza y desea reducir el tiempo de evaporación puede utilizar nuestro retardador RETA, en caso de que desee acelerar el proceso de curado puede agregar nuestro acelerador ACCL.



SOLV
DILUYENTE / SOLVENTE



RETA
RETARDADOR



ACCL
ACELERADOR

EQUIPO DE TINTE DE COLOR

COLORANTES

¡¡¡Mezclar colores nunca ha sido tan fácil!!!

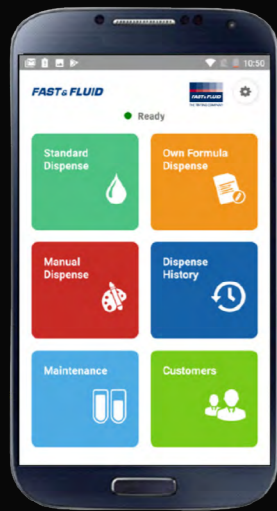
X- SMART es la versión modular de la aclamada serie de dispensadores, extremadamente económica.

Efectivo y fácil de operar, con un bajo mantenimiento.

Este mezclador de color tiene un diseño robusto y sin cámara, construido con una tecnología de bomba patentada.

(para reducir el desperdicio) e idénticas características, lo que lo convierte en un dispensador muy avanzado, idealmente

Adecuado para capacidad reducida.



Prisma-RT es una innovadora aplicación de color móvil basada en la nube compatible con el dispensador X-SMART. Ofrece lo mejor de la tecnología inalámbrica sin los costos de inversión asociados en hardware.

Los usuarios no tienen que proporcionar computadoras ni otros accesorios ni configurar servidores, lo que elimina la necesidad de una instalación y configuración complicadas y que requieren mucho tiempo.

Este dispositivo inteligente Prisma-RT ayuda a fijar precios e impuestos y puede imprimir etiquetas a través de Wi-Fi.



X-SMART
Placas
estabilizadoras



Titanium White
Masstone
Tint
844-0061 4 Litre



Quinacridone Red
Masstone
Tint
844-0451 1 Litre



Scarlet Red
Masstone
Tint
844-0526 1 Litre



Lead Free Orange
Masstone
Tint
844-0982 1 Litre



Trans Red Oxide
Masstone
Tint
844-1054 1 Litre



Red Oxide
Masstone
Tint
844-1063 1 Litre



Burnt Umber
Masstone
Tint
844-1352 1 Litre



Trans Yellow Oxide
Masstone
Tint
844-1852 1 Litre



Yellow Oxide
Masstone
Tint
844-1863 1 Litre



Lead Free Med Yellow
Masstone
Tint
844-2555 1 Litre



Yelllow
Masstone
Tint
844-2826 1 Litre



Organic Yellow
Masstone
Tint
844-2852 1 Litre



PHTHALO Green
Masstone
Tint
844-5558 1 Litre



Quinacridone Violet
Masstone
Tint
844-9451 1 Litre



Lamp Black
Masstone
Tint
844-9955 1 Litre



PHTHALO BLUE
Masstone
Tint
844-7262 1 Litre

CARTA DE COLORES

Residencial

SI13 Blanco más fresco (acabado plano) 15/25 (20/60°)
 SI15 Blanco más fresco (acabado plano) 18/28 (20/60°)
 SI21 Blanco más fuerte brillo 49/77 (20/60°)
 SI22 Blanco más fuerte satin 33/59 (20/60°)
 SI41 Blanco texturizado semibrillante 41/69 (20/60°)
 SI42 Blanco texturizado satinado 11/21 (20/60°)

Original	RAL 9018	RAL 2015
Bianco más fresco	Papiro blanco	Rosa claro
RAL 9001	RAL 9022	RAL 9007
Bianco crema	Gris perla claro	Azul pastel
RAL 9002	RAL 9023	RAL 4009
Gris blanco	Gris perla oscuro	Violeta pastel
RAL 9003	RAL 1000	RAL 6027
Señal blanca	Beis verde	Verde claro
RAL 9004	RAL 1001	RAL 7000
Señal negro	Beige	Gris ardilla
RAL 9005	RAL 1002	RAL 1036
Negro azabache	Amarillo Arena	Oro perla
RAL 9006	RAL 1011	RAL 8029
Aluminio blanco	Marrónbeige	Cobre perla
RAL 9007	RAL 1013	RAL 4012
Aluminio gris	Perla blanca	Mora perlada
RAL 9010	RAL 1014	RAL 5025
Bianco puro	Marfil	Azul genciana perlado
RAL 9011	RAL 1015	RAL 6036
Negro grafito	Marfil ligero	Verde ópalo perlado
RAL 9016	RAL 9017	RAL 8016
Bianco tráfico	Tráfico negro	Marrón caoba

Madera

SI11 Recubrimiento transparente brillo 51/78 (20/60°)
 SI12 Recubrimiento transparente mate 11/21 (20/60°)



Industrial

SI11 Recubrimiento transparente brillo 51/78 (20/60°)
 SI21 El blanco mas fuerte brillo 49/77 (20/60°)
 SI22 El blanco mas fuerte satinado 33/59 (20/60°)

Original	Transparente	RAL 1028
Transparente	Amarillo luminoso	Amarillo dorado[Cat]
RAL 3020	Rojo tráfico	RAL 6002
Rojo tráfico	Azabache negro	Hoja verde [J.D Deere]
RAL 9005	Azabache negro	RAL 7035
Azabache negro	Amarillo dorado[Cat]	Gris claro
RAL 1004	Amarillo dorado[Cat]	RAL 7011
Amarillo dorado[Cat]	Hoja verde [J.D Deere]	Gris oscuro
RAL 6002	Hoja verde [J.D Deere]	RAL 7003
Hoja verde [J.D Deere]	Gris claro	RAL 8002
RAL 7035	Gris claro	Señal marrón
Gris claro	Gris oscuro	RAL 8025
RAL 7011	Gris oscuro	Marrón pálido
Gris oscuro	Señal marrón	
RAL 7003	Señal marrón	
Gris plateado		
RAL 8002		
Señal marrón		
RAL 8025		
Marrón pálido		

Marina

SI12 Recubrimiento transparente mate 11/21 (20/60°)
 SI41 El blanco texturizado satinado 41/69 (20/60°)
 SI42 El blanco texturizado mate 11/21 (20/60°)

Original	Bianco más fresco	RAL 3000
Bianco más fresco	Bianco puro	Rojo fuego
RAL 9010	Bianco crema	RAL 3004
Bianco puro	Azul distante	Borgoña
RAL 9001	Azul distante	RAL 7036
Bianco crema	Azul distante	Platino
RAL 5023	Azul distante	RAL 9005
Azul distante	Azul distante	Azabache negro
RAL 1023	Tráfico amarilla	RAL 5038
Tráfico amarilla	Gris-plata	Azul turquesa
RAL 7001	Gris-plata	RAL 6027
Gris-plata	Marfil ligero	Verde claro
RAL 1015	Marfil ligero	RAL 5000
Marfil ligero	Bianco puro	Azul violeta
RAL 9016	Bianco puro	RAL 9012
Bianco puro	Crema	Azul claro
RAL 9001	Crema	RAL 9002
Crema	Beige	Azul ultramarino
RAL 1001	Beige	RAL 9013
Beige		Azul zafiro
RAL 1020		RAL 5005
Amarillo oliva		Señal azul

Militar

SI31 Revestimiento texturizado transparente semibrillante 41/69 (20/60°)
 SI33 Revestimiento texturizado negro 41/69 (20/60°)

Original	Mate transparente	RAL 7031
Mate transparente	Gris azulado	RAL 6031
RAL 7031	Gris azulado	RAL 6451
Gris azulado	Azabache negro	Brunswick verde
RAL 9005	Azabache negro	RAL 7015
Azabache negro	NATO Verde	Gris mar oscuro
RAL 6006	NATO Verde	RAL 5008
NATO Verde	Gris grafito	[RAF] Gris azulado
RAL 7024	Gris grafito	
Gris grafito	Arena del desierto	
RAL 1015	Arena del desierto	
Arena del desierto	Camuflaje Beige	
RAL 7024	Camuflaje Beige	
Camuflaje Beige	Camuflaje gris oscuro	
RAL 1015	Camuflaje gris oscuro	
Camuflaje gris oscuro	Camuflaje marrón oscuro	
RAL 6022	Camuflaje marrón oscuro	
Camuflaje marrón oscuro	Verde oliva	
RAL 6022	Verde oliva	
Verde oliva	Muy oscuro monótono	
RAL 6022	Muy oscuro monótono	
Muy oscuro monótono		

Antiincrustante

SI14 Color 31/41 (20/60°)

RAL 9006
Azabache negro
RAL 3001
Señal roja
RAL 5002
Azul ultra marina
RAL 7004
Señal gris

IMPRIMACIONES

Nuestra línea de imprimaciones pequeñas, súper económica pero de alta calidad, es justo lo que necesitas para hacer el trabajo correctamente.

Nuestras Soluciones de Imprimación: Imprimaciones de Epoxi Poliámidas, Alquídic Acrílico y Acrílico Base Agua están comúnmente disponibles en blanco y gris debido a sus ventajas prácticas:

Mejor Cobertura y Poder de Ocultación

Gris: Ideal para acabados de color medio a oscuro, ya que reduce la cantidad de capas necesarias y resalta imperfecciones.

Blanco: Ideal para acabados claros, asegurando precisión en el color y mayor viveza.

Coincidencia de Color, Eficiencia y Costo

Utilizar una imprimación del mismo tono o similar al color final de la pintura minimiza la cantidad de capas, ahorrando tiempo y materiales — especialmente si se utiliza nuestro Topcoat H9 UVA como acabado.

Las imprimaciones blancas (especialmente las acrílicas) ofrecen resistencia a los rayos UV y son comunes en recubrimientos arquitectónicos.

Las imprimaciones grises se utilizan ampliamente en aplicaciones automotrices y marinas, ya que proporcionan una base neutra compatible con una amplia gama de colores de acabado.

Imprimación PU Transparente

Para madera, compuestos y superficies donde se necesita mantener la transparencia, la Imprimación PU

Transparente ofrece:

Excelente resistencia a los rayos UV y al clima

Acabado flexible y duradero

Base transparente que realza la estética natural

Nuestras imprimaciones garantizan una óptima adherencia, durabilidad y eficiencia en cada proyecto — ya sea en construcción, mantenimiento naval o aplicaciones industriales, incluyendo pinturas arquitectónicas, barnices para madera, sistemas impermeabilizantes y pisos epóxicos de alta durabilidad.



SIX11250 - BLANCO o GRIS 1.25 L / 1.2 kg

SIX15000 - BLANCO o GRIS 5L / 4.8 kg

Otros colores RAL 250 piezas 4L

Imprimación epoxi de poliámidas 2K

Capa base epoxi de dos componentes de alta calidad para aplicaciones de reacabado de automóviles, barcos e industriales.

Reflejos:

- Imprimación epoxi de alto espesor
- Buena resistencia a la oxidación
- Muy buen poder cubriente
- Muy ideal para pintar todo el cuerpo.

COLORAR O MODIFICAR SUPERFICIES

Aparejo acrílico alquídic 2K

Capa base 2K Surfacer de 2 componentes de alta calidad para aplicaciones de reacabado de automóviles, barcos e industriales.

Reflejos:

- Corto tiempo de lijado, sólo 30 minutos
- Buena adherencia al sustrato
- La adherencia entre capas es buena.
- Cierre rápido



SIX21250 - BLANCO 1.25 L / 1.2 kg

SIX21250 - GRIS 1.25 L / 1.2 kg

Masilla para madera con imprimación de PU 2K

Capa base de poliuretano de dos componentes, sin lijado, para reducir las tasas de absorción desiguales en aplicaciones de madera.

Reflejos:

- Sólo 1 capa
- Secado rápido
- No es necesario lijar
- La adherencia al sustrato es muy buena



SIX31500-TRANSPARENTE 1.5 L / 1.4 kg

Imprimación acrílica al agua 1K

Imprimación acrílica de 1 (un) componente de alta calidad para todas las superficies. Se adhiere a madera, yeso, hormigón, esmaltes brillantes, contrachapados, vidrio y azulejos sin necesidad de lijar.

- Fácil de aplicar, no es necesario mezclar endurecedor.
- Resistente al óxido, quitamanchas adecuado para imprimación ligera
- Utilice cualquier Topcoat a base de solvente o base solvente



SIX41000 - BLANCO o GRIS 1 L / 1.2 kg

SIX44000 - BLANCO o GRIS 4 L / 4.8 kg

Otros colores RAL 250 piezas 4L

Masilla Poliéster Flexibel 2K

Capa base epoxi de dos componentes de alta calidad para aplicaciones de reacabado de automóviles, barcos e industriales.

Reflejos:

- Perfecta adhesión a: Metal, Madera, Hormigón de fibra de vidrio, Piedra y Plástico.
- Secar rápidamente y lijar durante 20-30 minutos.
- Acabado fino y súper suave



SIX51000 - BLANCO 1 kg

SIX51000 - GRIS 1 kg



PELÍCULA FINA DE CERÁMICA

Aunque el nombre Recubrimiento Cerámico o Polidimetilsiloxanos (PDMS) ya es ampliamente conocido entre los trabajadores y consumidores, el recubrimiento sobre plataformas químicas superiores como el Recubrimiento Cerámico (de película delgada) basado en polímeros reticulados de silicio y nitrógeno y cerámicas derivadas de reacciones de diclorosilano con amoníaco. aún no se comprende bien.

Hay muchos recubrimientos cerámicos diferentes en el mercado hoy en día, pero no todos son iguales.

Los ingredientes para fabricar una capa de alta tecnología son costosos y, debido a la competencia, algunas capas más competitivas se fabrican con menos ingredientes para lograr costos más bajos.

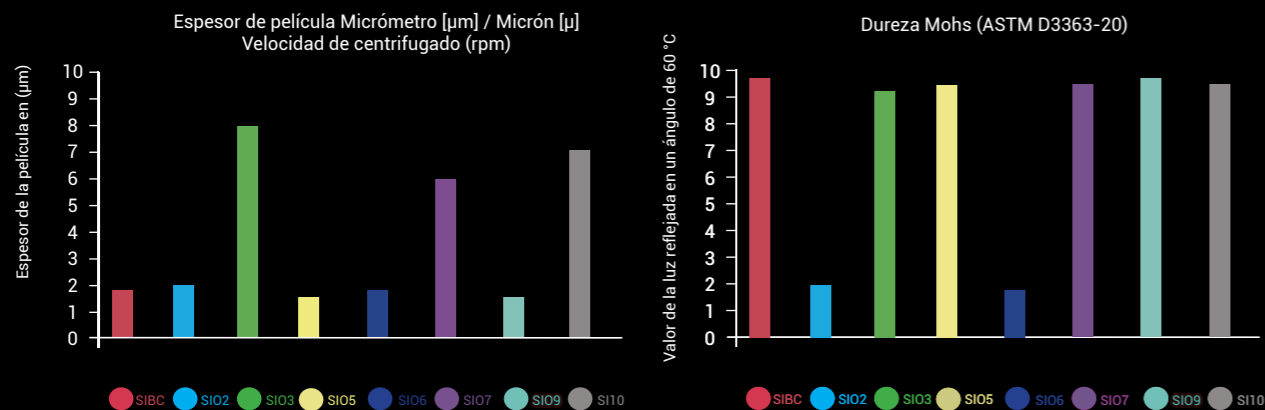
Fabricamos nuestros recubrimientos utilizando las plataformas químicas más altas disponibles en la actualidad.

PELÍCULA FINA DE CERÁMICA

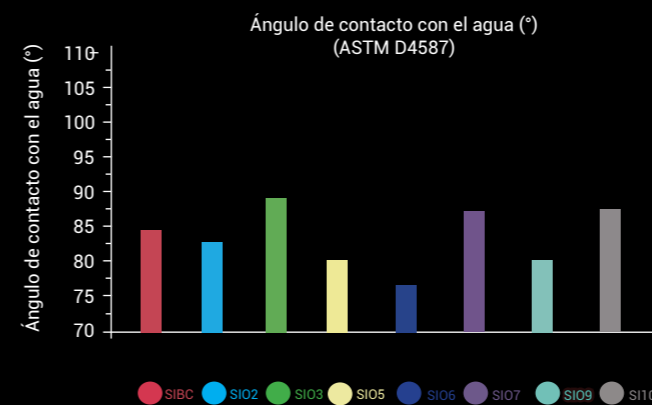
A veces, los intermediarios indican que deben proporcionar múltiples capas de protección. Tenga en cuenta que este factor no garantiza la durabilidad. Nuestros recubrimientos están especialmente desarrollados para lograr la máxima dureza sin perder las propiedades de autolimpieza. La dureza es el factor más importante contra el desgaste. Por lo tanto, NANO-CERAMIC es bien conocida en el mercado como líder en durabilidad y se vende únicamente a través de proveedores profesionales.

Además, nuestros recubrimientos se prueban continuamente en cuanto a abrasión y desgaste de acuerdo con ASTM D4060 y ASTM D4587 y se producen de acuerdo con las regulaciones WHIMS de la UE, ECHA, EE. UU. y OHS-A-CANADA.

N° 1 en Dureza



Nr 1 Resistencia al desgaste abrasivo





PELÍCULA FINA DE CERÁMICA

NANO-CERAMIC® SIO6 es un revestimiento cerámico de película fina que sella los poros de vidrios y espejos y también se puede utilizar en superficies acrílicas. Tiene una dureza de 2H (2 micras). El revestimiento es resistente a temperaturas de hasta 850 °C, hidrófobo, repelente al agua, la suciedad, el polvo y los contaminantes y acorta los intervalos de limpieza diarios. Tus superficies estarán más limpias y contendrán menos bacterias y virus, La superficie debe estar limpia y esterilizada antes de la aplicación. El revestimiento es resistente a todo tipo de productos químicos y es apto para alimentos.



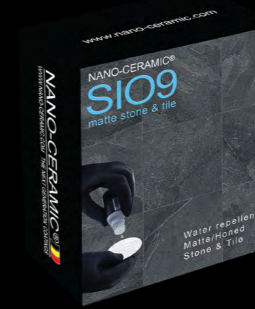
SIO6 TRANSPARENTE
ESPEJO DE VIDRIO

PELÍCULA FINA DE CERÁMICA

NANO-CERAMIC® SIO7 es un revestimiento cerámico de película fina y es adecuado para azulejos brillantes y cromo con una dureza de 9H (6 micras). El revestimiento es resistente a temperaturas de hasta 850 °C, hidrófobo, repelente al agua, la suciedad, el polvo y los contaminantes y acorta los intervalos de limpieza diarios. Tus superficies estarán más limpias y contendrán menos bacterias y virus, La superficie debe estar limpia y esterilizada antes de la aplicación. El recubrimiento es resistente a todo tipo de productos químicos y radiación UV con propiedades anticorrosión superiores y es seguro para los alimentos.



SIO7 TRANSPARENTE
AZULEJOS BRILLANTES Y CROMO



SIO9 TRANSPARENTE
PIEDRA MATE Y AZULEJOS





PELÍCULA FINA DE CERÁMICA

NANO-CERAMIC® SI10 es un revestimiento cerámico de película fina y sella los poros del acero inoxidable. Este revestimiento también se puede utilizar en otras piezas, como paneles de cocina pintados con brillo. Las huellas dactilares y el aceite serán fáciles de eliminar. Las superficies contendrán menos bacterias y virus y por último pero no menos importante tiene una dureza de 9H (6 micras) por lo que la superficie será difícil de rayar y tu equipo seguirá pareciendo nuevo con el tiempo. La superficie debe estar limpia y esterilizada antes de la aplicación. El revestimiento es resistente a temperaturas de hasta 850 °C, hidrófobo, repelente al agua, la suciedad, el polvo y los contaminantes y acorta los intervalos de limpieza diarios.

Los recubrimientos son resistentes a todo tipo de productos químicos y radiación UV con propiedades anticorrosión superiores y son seguros para los alimentos.



SI10 TRANSPARENTE
ACERO INOXIDABLE Y PANEL

PELÍCULA FINA DE CERÁMICA

NANO-CERAMIC® SIO4/SI24 es un recubrimiento cerámico de película delgada. Marble-No-Etching es un verdadero cambio de juego; también cuenta con otras características excepcionales, que hacen que las superficies sean repelentes al agua, la suciedad, el polvo y el aceite, minimizando así la necesidad de limpieza diaria. Demuestra una resistencia notable contra los ataques químicos, soportando la exposición a ácidos fuertes como el ácido fluorhídrico (HF), ácido clorhídrico (HCl), ácido hidroxácético (HCA), ácido cítrico (C6H8O7) y otros productos químicos más débiles.

Además, con una dureza de 9H (6 micrones), las superficies recubiertas se vuelven altamente resistentes a los arañazos, manteniendo una apariencia impecable con el tiempo. Antes de la aplicación, es esencial asegurar que la superficie esté limpia y estéril. Puede usarse para proteger todo tipo de superficies de mesas, incluyendo mármol, granito, laminado, vinilo, barnizadas y pintadas.



SIO4 TRANSPARENTE
ENCIMERA/SUPERFICIE DE MESA

SI24 TRANSPARENTE MATE
ENCIMERA/SUPERFICIE DE MESA



PELÍCULA FINA DE CERÁMICA

Estos dos recubrimientos son polares; el Acabado Brillante tiene un grosor de 6-8 micrones y el Acabado Mate o Acabado Satinado tiene un grosor de 2.5 micrones, ambos son dos recubrimientos delgados de alto rendimiento cuidadosamente diseñados para superficies pintadas.

Normalmente, las pinturas tienen una vida útil de hasta 10 años, que se puede extender a 15 años con un recubrimiento premium de PVDF. Sin embargo, en todos los casos, la exposición prolongada resulta en decoloración y pérdida del brillo original con el tiempo, como se muestra en un estudio de la Asociación Americana de Pintura de 2015 realizado por Kurt Wood de Arkema, a través de 20 años de pruebas climáticas en Florida haga [clic aquí](#) para obtener más información.

Es importante destacar que nuestro recubrimiento delgado solo se puede aplicar si el recubrimiento de superficie existente está en buenas condiciones (no quebradizo). Esperar hasta este momento podría resultar en costosas repinturas.



SIO3 TRANSPARENTE
CUERPO MAX BRILLO Y PARABRISAS

PELÍCULA FINA DE CERÁMICA

Our Thin Film Coatings can be applied easily with a simple 'clean and wipe' method they not only restore the surface's original luster but also offer enhanced UV protection, boasting an impressive 9H hardness to resist micro-scratches. NANO-CERAMIC® Thin Film Coatings significantly extend the lifetime of painted surfaces by an additional 15-25 years or more, owing to their user-friendly application and reapplication for continuous protection.

Moreover, these coatings demonstrate temperature resistance up to 850°C effectively repelling water, dirt, dust, and contaminants, thereby reducing cleaning and maintenance expenses. This level of protection not only preserves aesthetic appeal but also enhances customer attraction, ensuring a secure investment.

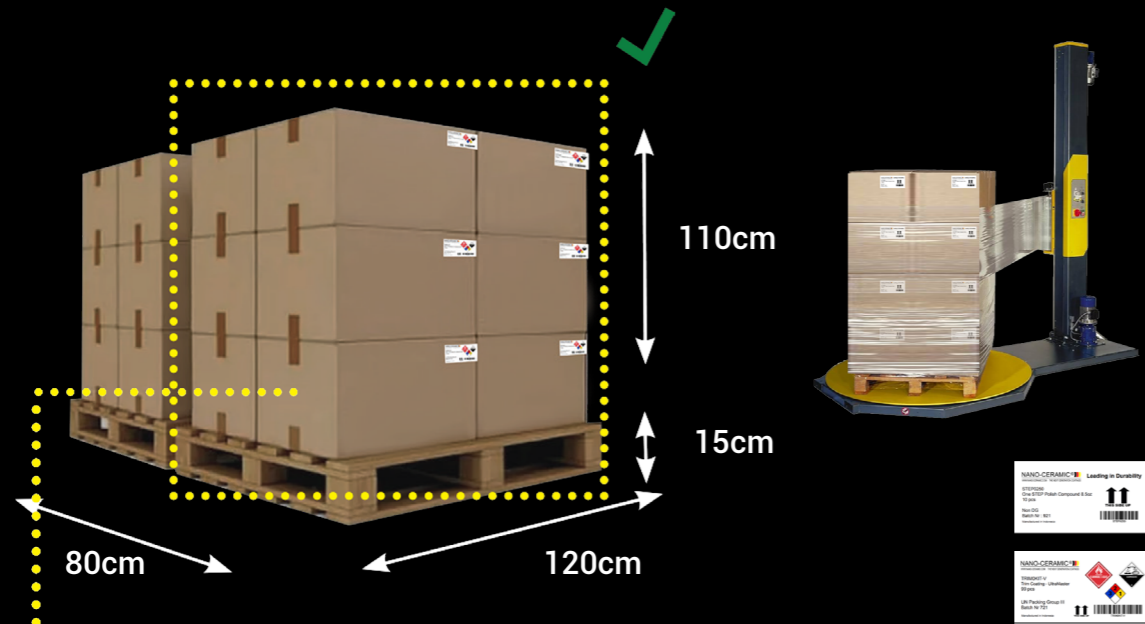


SIO5 TRANSPARENTE
CUERPO MAX MATE Y PARABRISAS



PALETIZAR Y ETIQUETAR

OTROS SEGMENTOS



Caja apta para el mar
Dimensiones An. 52 x Prof. 44 x Al. 39 cm
Peso bruto permitido: máximo 40 kg
12 piezas/palé si el máximo es 150 cm

Caja apta para el mar
Dimensiones An. 52 x Prof. 44 x Al. 35 cm
Peso bruto permitido: máximo 40 kg
12 piezas/palé si el máximo es 150 cm

Caja apta para el mar
Dimensiones An. 52 x Prof. 44 x Al. 25 cm
Peso bruto permitido: máximo 40 kg
20 piezas/palé si el máximo es 150 cm

Caja apta para el mar
Dimensiones An. 52 x Prof. 44 x Al. 15 cm
Peso bruto permitido: máximo 40 kg
36 piezas/palé si el máximo es 150 cm





PT Nano Ceramic Internasional
Ruko Inkopal Blok B5-6., Jl. Raya Boulevard Barat.
Kelapa Gading. Jakarta Utara 14240
Indonesia,
Email: info@nano-ceramic.com