

NANO-CERAMIC®

WWW.NANO-CERAMIC.COM INDUSTRIAL PROTECTIVE COATINGS



EDIFICACIÓN - PINTURAS Y REVESTIMIENTOS

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.

Las ciudades se están calentando hoy debido al cambio climático. ¿Nuestro sistema de revestimiento permanente puede enfriar su casa?

La revolucionaria pintura Coolest White de NANO-CERAMIC® tiene magníficas propiedades reflectantes de aproximadamente el 80% de los rayos del sol. Nuestra pintura blanca más fría protege su casa bloqueando la luz solar (enfriamiento pasivo en +/- 5 °C), lo que puede reducir efectivamente el costo anual de electricidad y los gases de efecto invernadero. Nuestra pintura Coolest White reflectante de alta tecnología enfría el calor, lo que significa menos aire acondicionado. La pintura NANO-CERAMIC® Coolest White tiene un valor TSR (reflectancia solar total) extremadamente alto del 88%.

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

Para evitar propiedades mal mantenidas (pudrición del hormigón, pintura desconchada y desgastada, etc.) durante las próximas décadas. Nuestro sistema de recubrimiento permanente es simplemente la mejor solución para mantener el valor de su inversión. de Recubrimiento Permanente es simplemente la mejor solución para mantener el valor de su inversión.

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

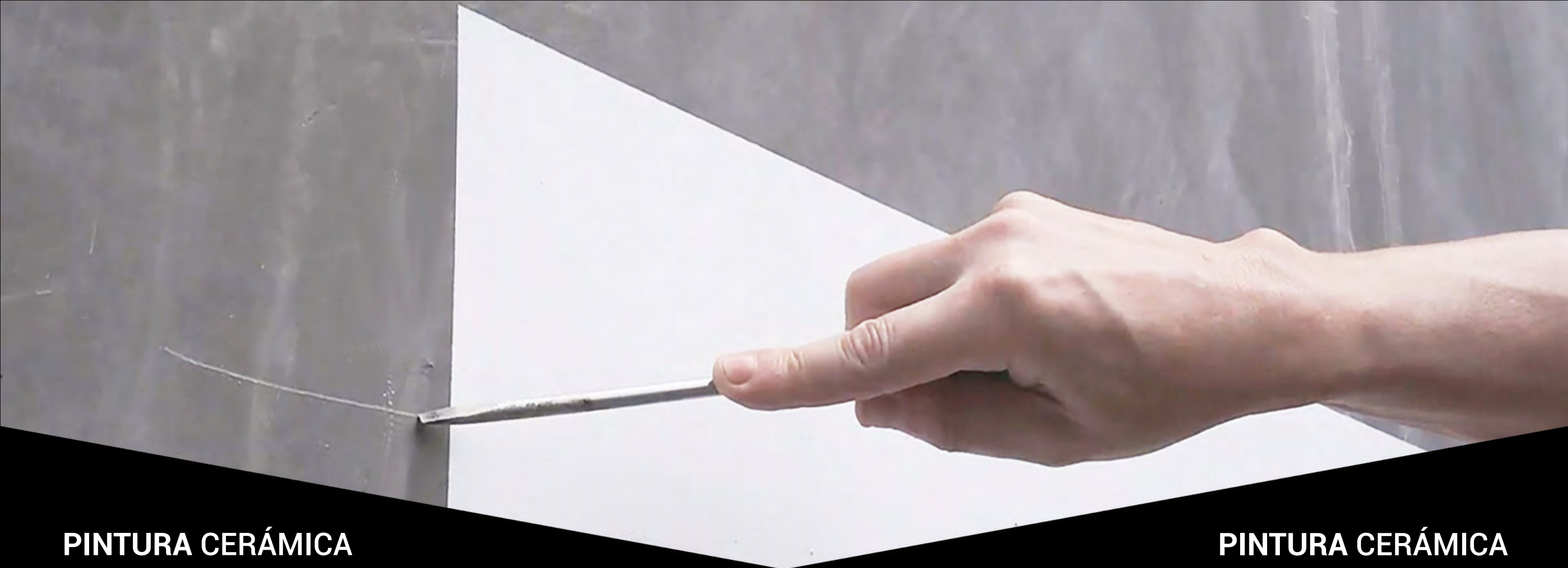
¡Haga clic aquí!



▶

MIRA NUESTRO VIDEO Y CONVIÉRTETE EN UN EXPERTO

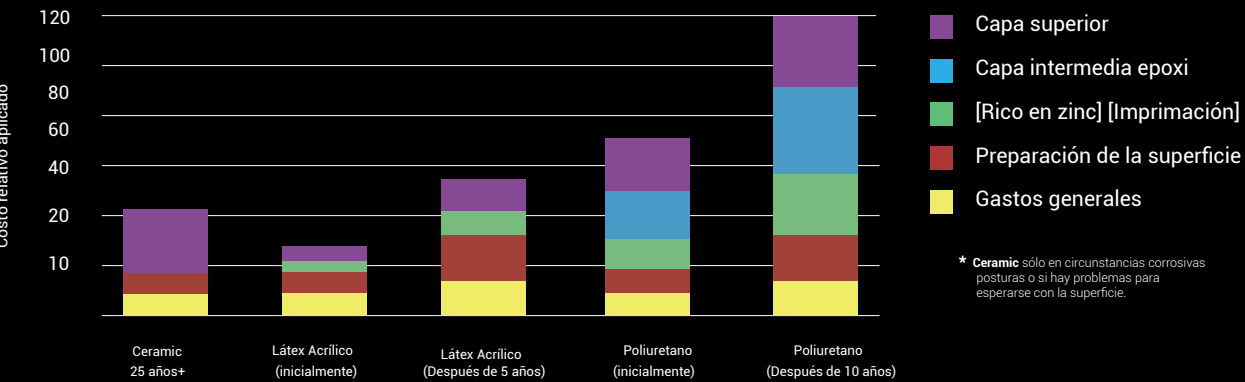
⏮ ⏪ 🔊 0.00 / 5:12 ⏩ ⏭ ⚙ 📱 🔍



PINTURA CERÁMICA

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.

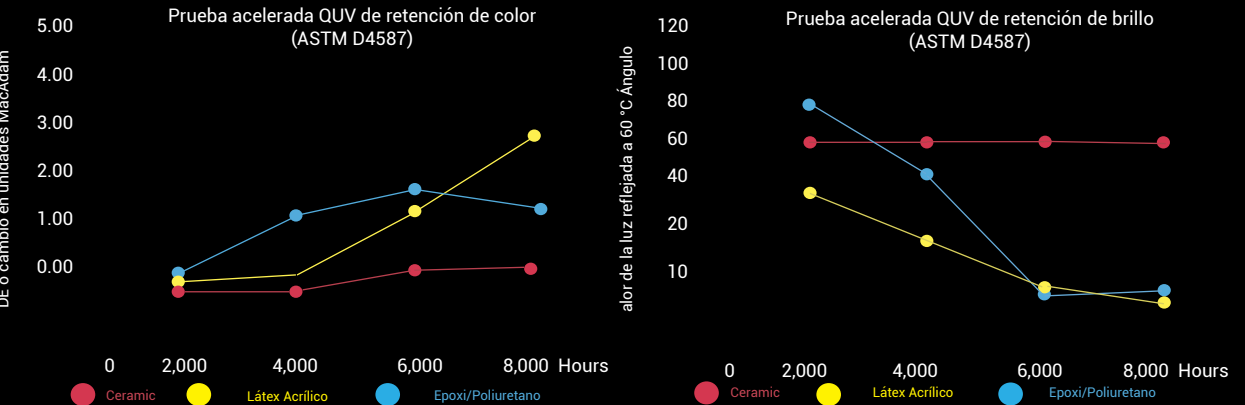
Número 1 en costo de ciclo de vida más bajo



PINTURA CERÁMICA

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



CÁSCARA DE HUEVO DE CERÁMICA

NANO-CERAMIC® SI13/SI15 son pinturas cerámicas transparentes a base de disolvente, antirayaduras, resistentes a la intemperie y están especialmente diseñadas para paredes y techos interiores y para voladizos exteriores. SI13 está reticulado con un activador cerámico y es un poco más duro que SI15. SI15 es una versión autopolimerizable de un componente. Los recubrimientos están disponibles en acabado plano cáscara de huevo. Ambos tienen una excelente durabilidad y se pueden aplicar a cualquier sustrato orgánico sin imprimación. Los recubrimientos son resistentes a temperaturas de hasta 300°C, permanentemente hidrofóbicos, repelen el agua, la suciedad, el polvo y los contaminantes y acortan los intervalos de limpieza. Los recubrimientos son resistentes a todo tipo de productos químicos y radiación UV con propiedades anticorrosión superiores.



SI15 BLANCO CÁSCARA DE HUEVO
ACABADO PLANO

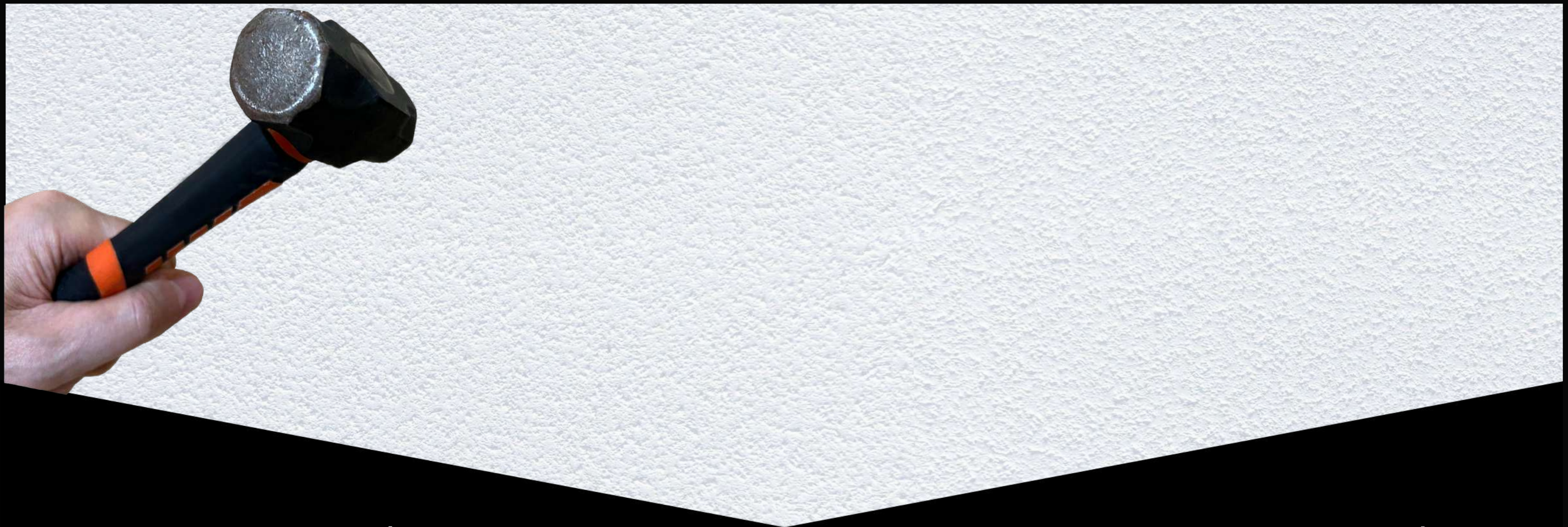
CÁSCARA DE HUEVO DE CERÁMICA

Además de que nuestras capas son más finas y duras, llegan más lejos que las pinturas convencionales porque son perfectamente pulverizables. Al pulverizar se aumenta el área alcanzable porque la pintura y los revestimientos se pueden aplicar de forma más controlada y uniforme. Este es un dato importante, porque al pulverizar nuestras pinturas nuestras pinturas son muy económicas. 1 capa de pintura cerámica tiene más o menos las mismas propiedades que un látex acrílico de 3 capas (una imprimación, dos capas superiores). Ambas pinturas (SI15/SI13) se pueden colorear mediante un dispensador automático que crea una fijación de color uniforme.



SI13 BLANCO CÁSCARA DE HUEVO
ACABADO PLANO





TEXTURIZADA DE CERÁMICA

NANO-CERAMIC® SI41/SI42 son pinturas cerámicas resistentes a la intemperie, antirrayas, de color blanco medio y están reticuladas con un activador cerámico.

Las pinturas están disponibles en textura semibrillante o mate y llevan una nanopartícula pulverizable. Ambos tienen una excelente durabilidad y se pueden aplicar a cualquier sustrato orgánico sin imprimación.

Estas pinturas son muy adecuadas para paredes, ya que la textura les da a las paredes una apariencia más suave.



SI41 BLANCO
TEXTURIZADO SEMIBRILLO

TEXTURIZADA DE CERÁMICA

Las pinturas son resistentes a temperaturas de hasta 300°C, permanentemente hidrofóbicas, repelen el agua, la suciedad, el polvo y los contaminantes y acortan los intervalos de limpieza.

Las pinturas son resistentes a todo tipo de productos químicos y radiación UV con propiedades anticorrosión superiores y tienen una resistencia al impacto de 1 kg/80 cm.

Ambas pinturas (SI41/SI42) se pueden colorear mediante un dispensador automático que crea una fijación de color uniforme.



SI42 BLANCO
TEXTURIZADO MATE





REVESTIMIENTO CERAMICO

NANO-CERAMIC® SI11/SI12 son recubrimientos cerámicos transparentes resistentes a la intemperie, antirayaduras, a base de solvente, que están reticulados con un activador cerámico. Los recubrimientos están disponibles en alto brillo o mate. Los recubrimientos tienen una excelente durabilidad y se pueden aplicar a cualquier sustrato orgánico sin imprimación.

Los recubrimientos son resistentes a temperaturas de hasta 300°C, permanentemente hidrofóbicos, repelen el agua, la suciedad, el polvo y los contaminantes y acortan los intervalos de limpieza.

Los recubrimientos son resistentes a todo tipo de productos químicos y radiación UV con propiedades anticorrosión superiores y tienen una resistencia al impacto de 1 kg/80 cm.



SI11 TRANSPARENTE
BRILLO

REVESTIMIENTO CERAMICO

Los recubrimientos son resistentes a temperaturas de hasta 300°C, permanentemente hidrofóbicos, repelen el agua, la suciedad, el polvo y los contaminantes y acortan los intervalos de limpieza.

Los recubrimientos son resistentes a todo tipo de productos químicos y radiación UV con propiedades anticorrosión superiores y tienen una resistencia al impacto de 1 kg/80 cm.

Ambos recubrimientos (SI11/SI12) se pueden colorear mediante un dispensador automático que crea una fijación de color uniforme.



SI12 TRANSPARENTE
MATE



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

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.



SI22 BLANCO
SATINADO



SI12 TRANSPARENTE
MATE



PINTURA CERÁMICA

NANO-CERAMIC® SI21/SI22 son pinturas cerámicas resistentes a la intemperie, antirayaduras, de color blanco medio y a base de solvente, que están reticuladas con un activador cerámico. Los recubrimientos están disponibles en alto brillo o mate y tienen una excelente durabilidad y se pueden aplicar a cualquier sustrato orgánico sin imprimación.

Nuestros recubrimientos y pinturas son una solución más sostenible que el epoxi convencional. El problema de los epoxi es que el color se desvanece nada más aplicarlos, mientras que su dureza es mucho menor. Los profesionales saben que el epoxi también tiene bastantes problemas de adherencia. Además, más epoxi absorbe agua y suciedad.

Si la pintura epoxi aún está en buen estado puedes lijarla ligeramente y aplicar uno de nuestros Recubrimientos o Pinturas Cerámicas encima.



SI21 BLANCO
BRILLO

PINTURA CERÁMICA

Nuestros recubrimientos son resistentes a temperaturas de hasta 300°C permanentemente hidrofóbicos, repelen el agua, la suciedad, el polvo y los contaminantes y acortan los intervalos de limpieza.

Los recubrimientos son resistentes a todo tipo de productos químicos y radiación UV con propiedades anticorrosión superiores y tienen una resistencia al impacto de 1 kg/80 cm.

Otra ventaja es que se pueden repintar fácilmente mientras que otros no.

Un suelo puede incluso parecer de cristal. Puedes lijar la superficie y pulir el brillo con óxido de cerio.

Ambas pinturas (SI21/SI22) se pueden colorear mediante un dispensador automático que crea una fijación de color uniforme.



SI22 BLANCO
SATINADO





REVESTIMIENTO CERAMICO

NANO-CERAMIC® SI11/SI12 son recubrimientos cerámicos transparentes a base de solventes, resistentes a los arañazos y a las inclemencias del tiempo, que están entrecruzados con un activador cerámico. Los recubrimientos están disponibles en alto brillo o mate. Tienen una excelente durabilidad y se pueden aplicar a cualquier sustrato orgánico sin imprimación.

Los recubrimientos son resistentes a temperaturas de hasta 300°C, permanentemente hidrofóbicos, repelentes al agua, suciedad, polvo y contaminantes, y reducen los intervalos de limpieza.

Los recubrimientos son resistentes a todo tipo de productos químicos y radiación UV, con propiedades anticorrosivas superiores y una resistencia al impacto de 1 kg/80 cm.

Ambos recubrimientos (SI11/SI12) se pueden colorear con un dispensador automático que crea un ajuste de color uniforme.



SI11 TRANSPARENTE
BRILLO

REVESTIMIENTO CERAMICO

Hemos observado una necesidad importante en el mercado de realizar pruebas exhaustivas antes de aplicar recubrimientos, especialmente en industrias químicas o plantas de reciclaje. Si un cliente nos informa sobre los productos químicos específicos que el recubrimiento debe resistir, proporciona información sobre esos productos químicos o incluso nos envía una muestra del lodo relevante, entonces nuestro laboratorio completamente equipado puede realizar pruebas de resistencia química de forma gratuita.



SI12 TRANSPARENTE
MATE





TEXTURIZADA DE CERÁMICA

NANO-CERAMIC® SI31 son recubrimientos cerámicos transparentes resistentes a la intemperie, antirayaduras, a base de solvente, que están reticulados con un activador cerámico. Este recubrimiento está disponible en semibrillante y lleva en su interior una nanopartícula pulverizable. Tiene una excelente durabilidad y se puede aplicar a cualquier sustrato orgánico sin imprimación. Este revestimiento texturizado es muy adecuado para su uso como antideslizante. El revestimiento es resistente a temperaturas de hasta 300 °C, hidrófobo permanente, repelente al agua, la suciedad, el polvo y los contaminantes y acorta los intervalos de limpieza. El recubrimiento es resistente a todo tipo de productos químicos y radiación UV con propiedades anticorrosión superiores y tiene una resistencia al impacto de 1 kg/80 cm. Este recubrimiento se puede colorear mediante un dispensador automático que crea una fijación de color uniforme.



SI31 TRANSPARENTE
TEXTURIZADO SEMIBRILLO

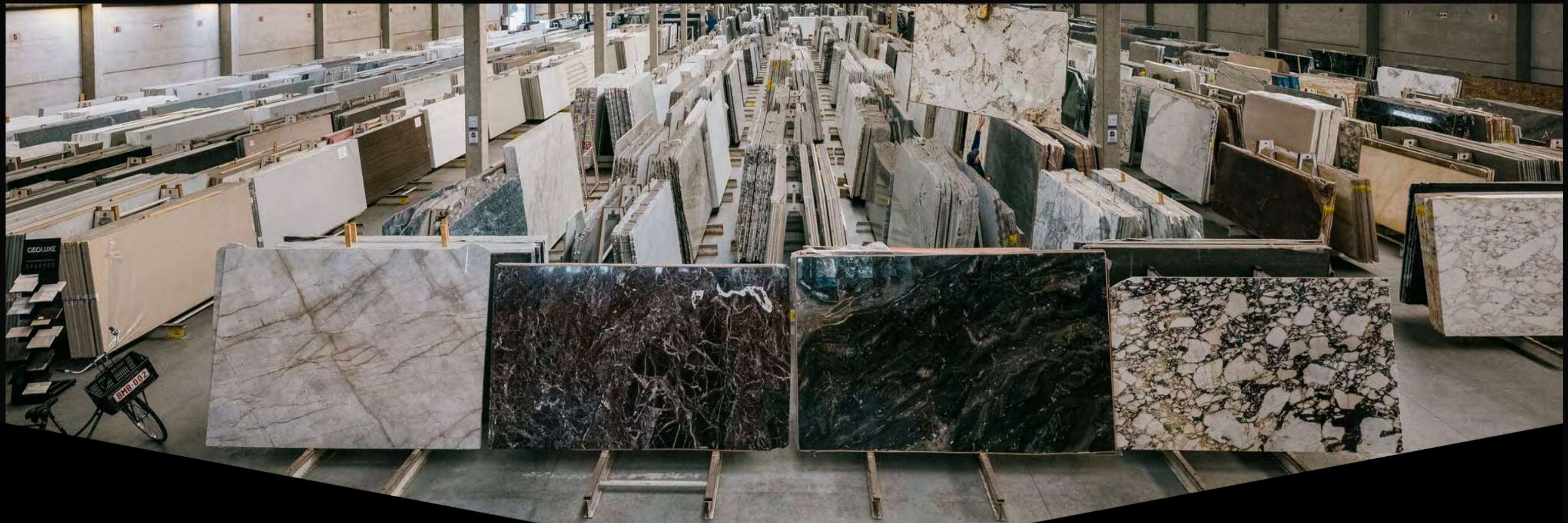
TEXTURIZADA DE CERÁMICA

NANO-CERAMIC® SI35 es un revestimiento cerámico transparente resistente a la intemperie, antirrayas y a base de solvente. SI35 es una versión de autocurado de un componente. Este revestimiento tiene un aspecto muy plano y es casi invisible. Tiene nanopartículas pulverizables en su interior. Este recubrimiento tiene una excelente durabilidad y se puede aplicar a cualquier sustrato orgánico sin imprimación. Por su planitud es muy adecuado para aplicar sobre estructuras de hormigón en bruto, por su aspecto natural y además queda magníficamente protegido contra la lluvia y la humedad. El revestimiento también se puede utilizar como revestimiento antideslizante. Este recubrimiento es resistente a temperaturas de hasta 300°C, hidrofóbico permanente, repelente al agua, la suciedad, el polvo y los contaminantes y acorta los intervalos de limpieza. Este recubrimiento es resistente a todo tipo de productos químicos y radiación UV con propiedades anticorrosión superiores y tiene una 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
-  HIDROFÓBICO PERMANENTE
-  MODIFICADOR DE POROSIDAD



REVESTIMIENTO CERAMICO

NANO-CERAMIC® SI11/SI12 son recubrimientos cerámicos transparentes a base de solventes, resistentes a los rayones y a la intemperie, que están reticulados con un activador cerámico. Los recubrimientos están disponibles en alto brillo o mate. Los recubrimientos tienen una excelente durabilidad y se pueden aplicar a cualquier sustrato orgánico sin imprimación.

Los recubrimientos son resistentes a temperaturas de hasta 300°C, permanentemente hidrofóbicos, repelen el agua, la suciedad, el polvo y los contaminantes y acortan los intervalos de limpieza.

Los recubrimientos son resistentes a todo tipo de productos químicos y radiación UV con propiedades anticorrosión superiores y tienen una resistencia al impacto de 1 kg/80 cm.



SI11 CLEAR
GLOSS

REVESTIMIENTO CERAMICO

Los recubrimientos son resistentes a temperaturas de hasta 300°C, permanentemente hidrofóbicos, repelen el agua, la suciedad, el polvo y los contaminantes y acortan los intervalos de limpieza.

Los recubrimientos son resistentes a todo tipo de productos químicos y radiación UV con propiedades anticorrosión superiores y tienen una resistencia al impacto de 1 kg/80 cm. Se pueden utilizar diversas técnicas de aplicación sobre la madera, como pistola, rodillo o brocha. Ambos recubrimientos (SI11/ SI12) pueden colorearse manualmente o mediante dosificador automático.

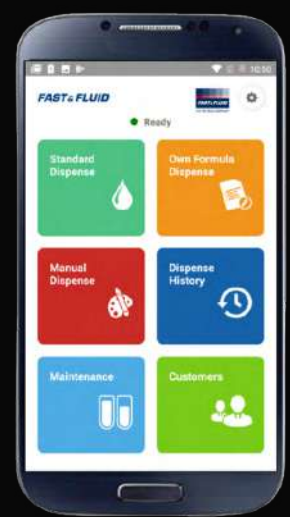


SI12 CLEAR
MATTE

EQUIPO DE TINTE DE COLOR

¡¡¡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

COLORANTES

 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°)	SI41 Blanco texturizado semibrillante 41/69 (20/60°)
SI22 Blanco más fuerte satin	33/59 (20/60°)	SI42 Blanco texturizado satinado 11/21 (20/60°)
Original	RAL 9018	RAL 3015
Blanco más fresco	Papiro blanco	Rosa claro
RAL 9001	RAL 9022	RAL 9007
Blanco 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
Blanco puro	Marfil	Azul genciana perlado
RAL 9011	RAL 1015	RAL 6036
Negro grafito	Marfil ligero	Verde ópalo perlado
RAL 9016	RAL 9017	RAL 8016
Blanco tráfico	Tráfico negro	Marrón caoba

Madera
SI11 Recubrimiento transparente brillo 51/78 (20/60°)
SI12 Recubrimiento transparente mate 11/21 (20/60°)
SI11 Transparente
SI11 Ligero
SI11 Nuez
SI11 Colonial

Industrial	Marina	Militar
SI11 Recubrimiento transparente brillo 51/78 (20/60°)	SI12 Recubrimiento transparente mate 11/21 (20/60°)	SI31 Revestimiento texturizado transparente semibrillante 41/69 (20/60°)
SI21 El blanco mas fuerte brillo 49/77 (20/60°)	SI41 El blanco texturizado satinado 41/69 (20/60°)	SI33 Revestimiento texturizado negro 41/69 (20/60°)
SI22 El blanco mas fuerte satinado 33/59 (20/60°)	SI42 El blanco texturizado mate 11/21 (20/60°)	
Original	Original	Original
Transparente	Blanco más fresco	Mate transparente
RAL 1026	RAL 9010	RAL 7031
Amarillo luminoso	Blanco puro	Gris azulado
RAL 3020	RAL 9001	RAL 9005
Rojo tráfico	Blanco crema	Azabache negro
RAL 9005	RAL 5023	RAL 6006
Azabache negro	Azul distante	NATO Verde
RAL 1004	RAL 1023	RAL 7024
Amarillo dorado[Cat]	Tráfico amarilla	Gris grafito
RAL 6002	RAL 7001	RAL 1015
Hoja verde [J.D Deere]	Gris-plata	Arena del desierto
RAL 7035	RAL 1015	RAL 9000
Gris claro	Marfil ligero	Azul violeta
RAL 7011	RAL 9016	RAL 9013
Gris oscuro	Blanco puro	Azul claro
RAL 7001	RAL 9001	RAL 9002
Gris plateado	Crema	Azul ultramarino
RAL 8002	RAL 1001	RAL 9013
Señal marrón	Beige	Azul zafiro
RAL 8025	RAL 1020	RAL 5005
Marrón pálido	Amarillo oliva	Señal azul
		Muy oscuro monótono

Antiincrustante
SI14 Color 31/41 (20/60°)
RAL 9005
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 Poliamida, Alquídicico 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 poliamida 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



SIX21250 - BLANCO 1.25 L / 1.2 kg

SIX21250 - GRIS 1.25 L / 1.2 kg



SIX31500-TRANSPARENTE 1.5 L / 1.4 kg



SIX41000 - BLANCO o GRIS 1 L / 1.2 kg

SIX44000 - BLANCO o GRIS 4 L / 4.8 kg

Otros colores RAL 250 piezas 4L



SIX51000 - BLANCO 1 kg

SIX51000 - GRIS 1 kg

Aparejo acrílico alquídicico 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

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

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

Masilla Poliéster Flexibel 2K

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

Reflejos:

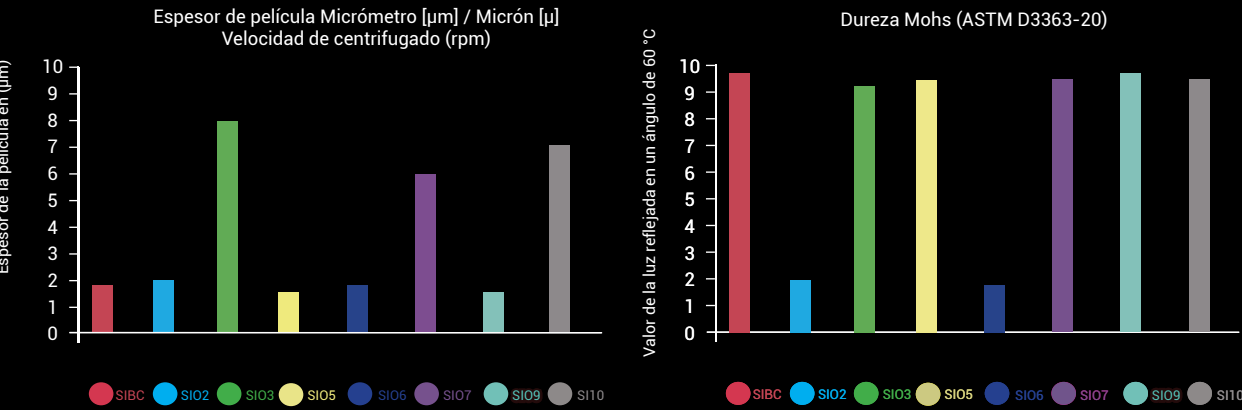
- Perfecta adhesión a: Metal, Madera, Hormigón de fibra de vidrio, Piedra y Plástico.
- Secar rápidamente y lijar durante 20-30 minutos.
- Acabado fino y súper suave



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.

N° 1 en Dureza

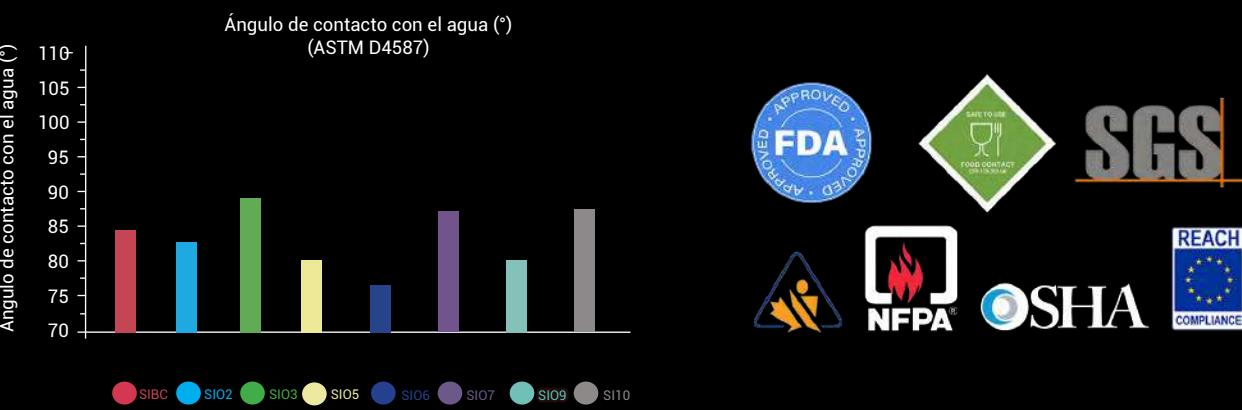


PELÍCULA FINA DE CERÁMICA

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 OHSА-CANADA.

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 espesor de 6-8 micrones y el Acabado Mate o Satinado tiene un espesor de 2.5 micrones, ambos son dos recubrimientos finos de alto rendimiento cuidadosamente diseñados para paneles ACP y superficies pintadas.

Normalmente, los paneles ACP tienen una vida útil de hasta 10 años, que se puede extender a 15 años con un recubrimiento PVDF premium. 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 American Paint Association realizado por Kurt Wood de Arkema a lo largo de 20 años de pruebas climáticas en Florida haz ([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 es quebradizo). Esperar a este momento puede resultar en repintados costosos.



SI17 TRANSPARENTE
PANELES BRILLANTES Y PINTURA



PELÍCULA FINA DE CERÁMICA

Nuestros Recubrimientos de Película Delgada se pueden aplicar fácilmente con un método de "limpiar y secar", no solo restauran el brillo original de la superficie sino que también ofrecen una protección UV mejorada, alardeando de una impresionante dureza 9H para resistir microarañazos. Los Recubrimientos de Película Delgada NANO-CERAMIC® prolongan significativamente la vida útil de paneles o superficies pintadas por 15-25 años adicionales o más, gracias a su aplicación fácil de usar y la posibilidad de reaplicación para una protección continua.

Además, estos recubrimientos demuestran resistencia a temperaturas de hasta 850°C, repeliendo eficazmente el agua, la suciedad, el polvo y los contaminantes, reduciendo así los gastos de limpieza y mantenimiento. Este nivel de protección no solo conserva el atractivo estético, sino que también mejora la atracción del cliente, garantizando una inversión segura.



SI19 CLEAR
PANELES Y PINTURA MATE/SATINADO





SELLADOR CERÁMICO

NANO-CERAMIC® SIO8 Selladora de piedra natural y madera es un impregnador de mampostería y piedra a base de agua de primera calidad que penetra en la superficie para proteger fuertemente contra las manchas a base de agua y aceite. Esta poderosa fórmula es adecuada para aplicaciones internas y externas. Selladora de piedra natural y madera es altamente efectivo, invisible, fácil de aplicar y seguro de usar. Nuestros selladores para Piedra Natural porosa y madera sin barnizar son aptos para Arenisca, Caliza, Pizarra, Granito y Travertino. Los selladores de impregnación se absorben en la piedra, dejándola respirable, para evitar que la humedad dentro de la piedra quede atrapada. No recomendado para superficies no porosas.

SELLADOR CERÁMICO

NANO-CERAMIC® SIFX Sellador Flexible para Textiles, Telas y Cueros es un impregnador a base de agua de primera calidad que penetra profundamente en las fibras textiles y se puede utilizar para muchas áreas al aire libre, como muebles, telas para sombrillas, capotas de automóviles, toldos y tiendas de campaña y ropa de exterior. Los materiales a base de polímeros crean una barrera contra la suciedad duradera, invisible y repelente al agua para todos los tejidos de exterior que necesitan protección adicional y una mayor vida útil.

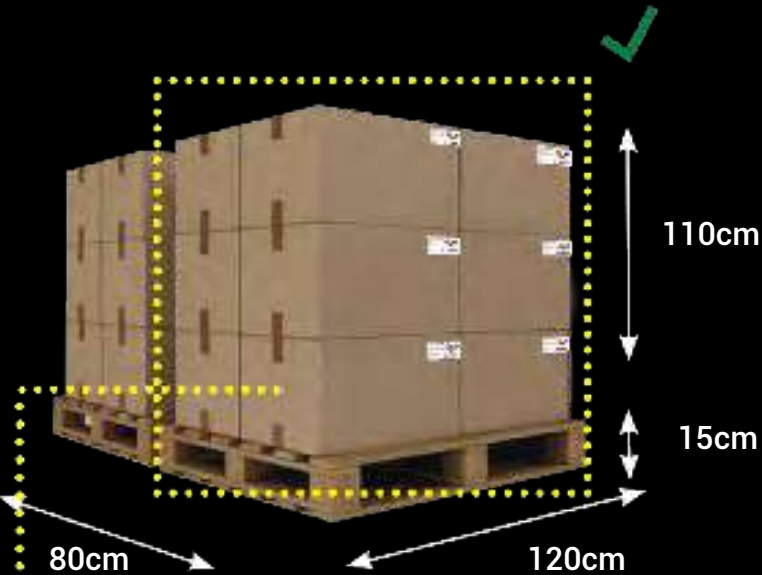


SIO8 TRANSPARENTE
PIEDRA Y MADERA



SIFX TRANSPARENTE
TELAS Y CUERO Y LONA







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



AUTOMOTOR

MARINA





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