

NANO-CERAMIC®

WWW.NANO-CERAMIC.COM THE NEXT GENERATION COATINGS



12 AÑOS
GARANTÍA

Edificios Sistema de Revestimiento Permanente

¿Qué hace NANO-CERAMIC Sistema de Revestimiento Permanente tan duradero?

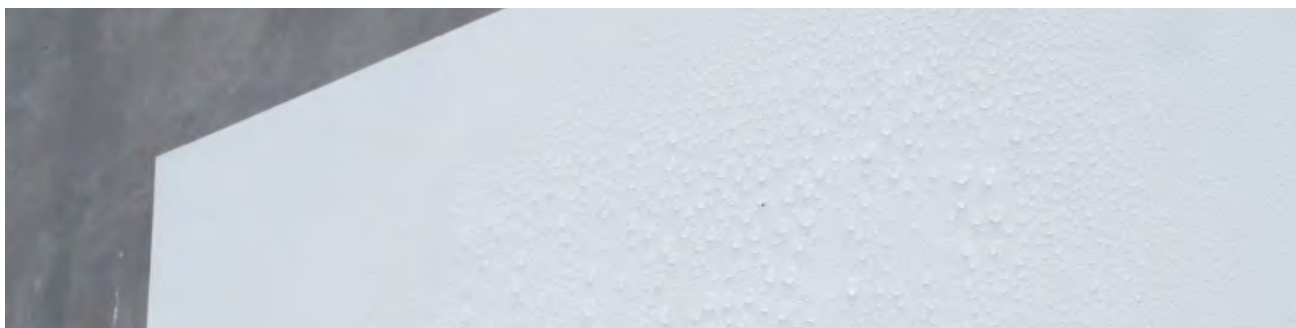
El sistema de revestimiento permanente NANO-CERAMIC es la última generación de revestimiento protector que transforma la pintura en una cerámica dura, proporcionando una resistencia superior a los rayones y una protección casi permanente para todas las superficies exteriores o interiores. El sistema de recubrimiento permanente NANO-CERAMIC® es resistente hasta 300°C (libre de PFAS) y es más de 4 veces más fuerte que los acabados de pintura tradicionales a base de acrílico. Previene eficazmente los daños que podrían comprometer la apariencia y la integridad de la superficie original.

¡Cero mantenimiento 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 revestimiento permanente NANO-CERAMIC en cualquier superficie?

El sistema de revestimiento permanente NANO-CERAMIC se puede aplicar directa o indirectamente sobre todo tipo de superficies interiores y / o exteriores (absorbentes y no absorbentes), como hormigón, 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 hidrofóbica permanente que se limpia automáticamente, es más fácil de limpiar y permanece más limpia ya que el agua y la suciedad no pueden penetrar la capa de cerámica. El sistema de recubrimiento permanente NANO-CERAMIC es resistente al vapor de agua y a la absorción de agua.

Las ciudades se están volviendo más calientes hoy por el cambio climático.

¿Puede el sistema de revestimiento permanente NANO-CERAMIC enfriar su casa?

La revolucionaria pintura blanco NANO-CERAMIC tiene excelentes propiedades reflectantes de aproximadamente el 80% de los rayos solares.

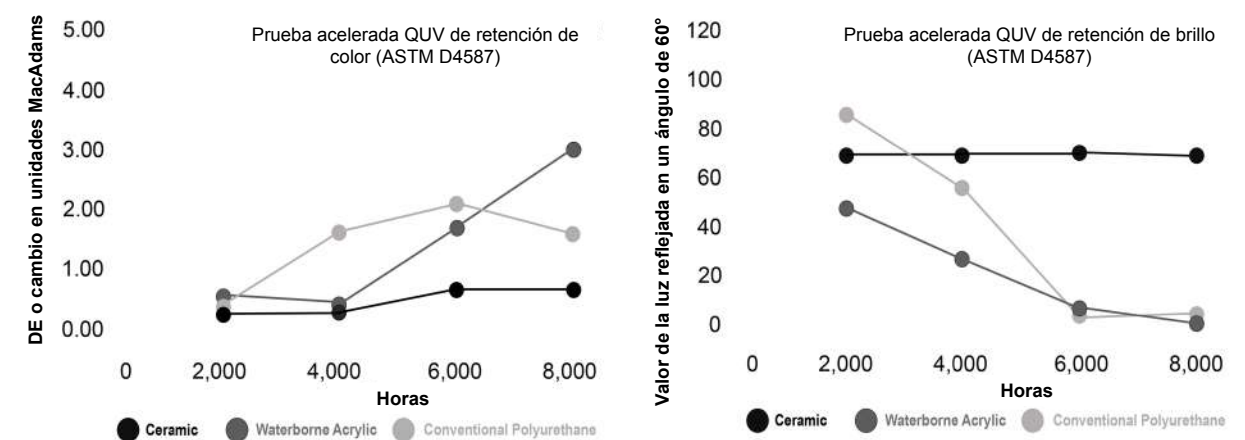
Nuestra pintura blanco protege su casa al bloquear la luz solar (enfriamiento pasivo de +/- 6°C), lo que efectivamente puede reducir el costo anual de electricidad y los gases de efecto invernadero.

Nuestra pintura blanco reflectante de alta tecnología enfría el calor, lo que significa menos aire acondicionado. La pintura NANO-CERAMIC Blanco un valor TSR (reflectancia solar total) extremadamente alto de 88%.

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

Para evitar propiedades con un mantenimiento deficiente (pudrición del concreto, pintura descascarada y desgastada, etc.) durante las próximas décadas, nuestro sistema de revestimiento permanente es simplemente la mejor solución para mantener el valor de su inversión en su lugar.

Superior en retención de color y brillo



Una selección especial de productos químicos para teñir de alta calidad computarizado disperso en una resina cerámica superior.

Los gelcoats convencionales son una mezcla con resinas epoxi o poliuretano, de las cuales la calidad de la resina y los pigmentos son el factor más importante en la resistencia final. La mayoría tiene una vida útil de 15 años, siendo la dureza, la retención del color y el brillo (decoloración por el sol) y la mezcla manual para lograr una calidad constante los problemas más comunes para mantener el objeto deseado a un nivel estéticamente agradable.

Comparación de calidad con pinturas tradicionales

En caso de que esté escrito en negrita, significa que existen deficiencias de calidad.

Características	Acrílico	Epoxi	Poliuretano	NANO-CERAMIC®
Cebador	sí	sí	sí	No
Fuerza de adherencia	Pobre	Pobre	Pobre	Excelente
Prueba de corte transversal	Pobre	Bien	Pobre	Excelente
Resistencia a la abrasión	Pobre	Bien	Pobre	Excelente
Resistencia radiación u-violeta	Promedio	Pobre	Bien	Excelente
Agentes atmosféricos artifici.	Pobre	Bien	Bien	Excelente
Retención de color	Promedio	Promedio	Pobre	Excelente
Retención de brillo	Pobre	Pobre	Pobre	Excelente
Resistencia química	Bien	Bien	Pobre	Excelente
Ataque químico severo	Pobre	Promedio	Pobre	Excelente
Resistencia a la temperatura	91 ° C	177 ° C	263 ° C	300 ° C
Resistencia al choque térmico	Bien	Pobre	Bien	Excelente
Permeabilidad dióxido carbono	Pobre	Bien	Pobre	Excelente
Permeabilidad al vapor de agua	Promedio	Bien	Promedio	Excelente
Absorción de agua	1%	2%	3%	0%
Envejecimiento a 70 ° C	Pobre	Bien	Promedio	Excelente
Adherencia	Promedio	Bien	Pobre	Excelente
Resistencia al impacto	Promedio	Bien	Pobre	Excelente
Anti-Graffiti	No	No	No	sí
Anti-Termitas (Madera)	No	No	No	sí
Autolimpieza hidrofóbica	No	No	No	sí
Fácil de limpiar	No	No	No	sí
Reflectancia solar total (TSR)	60 (blanco)	60 (blanco)	60 (blanco)	88 (blanco)
Vida útil esperada en años	<7	<15	<15	20-25-30+

10 revestimientos y pinturas de alta tecnología para todos los trabajos de pintura



Recubrimiento Transparente para superficies brillantes SI112000 (2K) 30 años+ 2L / 1.900gr Pág 6



Recubrimiento Transparente para superficies mate SI122000 (2K) 30 años+ 2L / 2.000gr Page 8



Recubrimiento Transparente Texturizado para superficies semibrillantes SI132000 (2K) 30 años+ 2L / 2.000gr Page 10



Pintura Blanco El Más Fresco para superficies de cáscara de huevo SI132000 (2K) 25 años+ 2L / 3.300gr Pág 12



Pintura Blanco El Más Fresco para superficies de cáscara de huevo SI152000 (1K) 20 años+ 2L / 3.000gr Pág 16



Antiincrustante más inteligente coloreable transparente SI144000 (3K) 8 años+ 4L/ 4.300gr Folleto Marino



Pintura Blanco El Más Fuerte para superficies brillantes SI212000 (2K) 25 años+ 2L / 2.400gr Pág 16



Pintura Blanco El Más Fuerte para superficies satinadas SI222000 (2K) 25 años+ 2L / 2.500gr Pág 18



Pintura Blanco Texturizado para superficies semibrillantes SI412000 (2K) 30 años+ 2L / 2.400gr Pág 20



Pintura Blanco Texturizado para superficies mate SI422000 (2K) 30 años+ 2L / 2.500gr Pág 22



Antiincrustante más inteligente negro/rojo/azul/gris semibrillante SI144000-BL-RD-BL-GR (3K) 8 años+ 4L / 4.300gr Folleto Marino

Ejemplos de aplicación



IMPERMEABILIZACIÓN



SUSTITUTO DE EPOXI



ANTIDESLIZANTE



RENOVACIÓN DEL ACABADO



RENOVACIÓN CERÁMICA



GRANITO



SUELO DE MADERA



MADERA



PISCINAS



CONCRETO



SÓTANOS



PROTECCIÓN CONTRA EL ÓXIDO



RECUBR. DEBAJO DEL AUTO



PASOS DE RUEDA



RECHAZO DE CALOR



ANTIDESLIZANTE



AISLAMIENTO



BLINDAJE EMI-RF



AISLAMIENTO



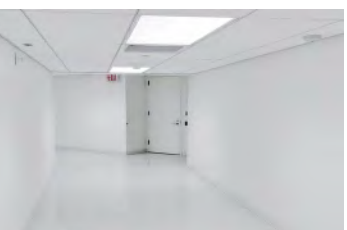
EXTERIORES



INTERIORES



BAÑOS



PASILLOS



INFRAESTRUCTURA



ANTIINCRUSTANTE



YATES



VELEROS



PAREDES DE ESCALERA



PUERTAS DE ESCALERA

Proteja todas las superficies durante las próximas

SI11

2 Componentes (2K)

Recubrimiento Transparente para superficies brillantes



Modo de uso: página 32

Código de producto : SI112000 2L / 1.900gr

Consumo : 3 capas +/- 270gr/m² - 285ml/m² 75 micrón = 7m²

Área accesible : 2 capas +/- 180gr/m² - 190ml/m² 50 micrón = 14m²

: 1 capa +/- 90gr/m² - 95ml/m² 25 micrón = 21m²

Dureza : H9

Usado para : El sistema se puede aplicar directa o indirectamente sobre todas las superficies (porosas y no porosas) como el hormigón, acero, madera, acrílico, yeso, pintado o sin pintar superficies, interiores o exteriores.

Área de aplicación : Edificios, aeropuertos, estructuras costa afuera, puentes, túneles, hoteles, viviendas particulares, etc

SI11 es un sistema de pintura de 2 componentes increíblemente fuerte que forma una matriz duradera de enlaces moleculares (transformación en cerámica) que da como resultado una protección permanente de la superficie.

Tres sencillos pasos: limpiar, secar y aplicar.

- Repele fácilmente el agua, la suciedad, el polvo y los contaminantes.
- Este recubrimiento es hidrofóbico permanente.
- Restaura los acabados dañados y reduce los intervalos de limpieza.
- Resistente a todo tipo de productos químicos y radiaciones UV.
- Propiedades superiores anticontaminación y anticorrosión.
- Este recubrimiento puede soportar temperaturas de 300 ° C. Adecuado para hacer paredes ignífugas y es el mejor solución para impermeabilizar tejados

Durará permanentemente hasta 30 años +.



Casi permanente



Reducir costos mantenimiento



Fácil de aplicar repintable



Anticorrosión



Super hidrofóbico Impermeable



Anticontaminación



Anti termita



Anti-algas



Protección UV



Autolimpiante Permanece más limpio



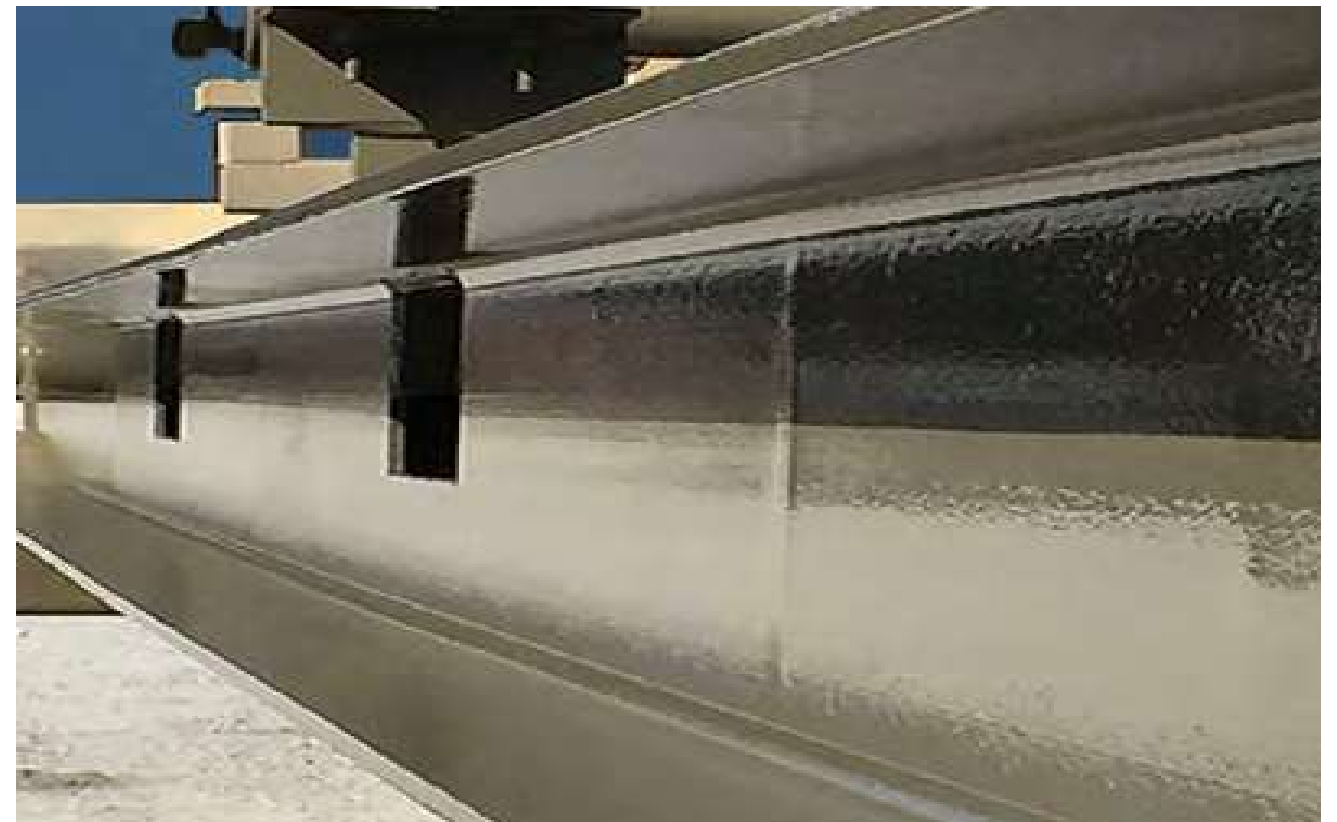
Anti-rasguños



Proteja su inversión



Resistente químicos - anticorrosión



SI12

2-Componentes (2K)

Recubrimiento Transparente para superficies mate



Modo de uso: página 32

Código de producto : SI120000 2L / 2.000gr

Consumo : 3 capas +/- 270gr/m² - 285ml/m² 75 micrón = 7m²

Área accesible : 2 capas +/- 180gr/m² - 190ml/m² 50 micrón = 14m²

: 1 capa +/- 90gr/m² - 95ml/m² 25 micrón = 21m²

Dureza : H9

Usado para : El sistema se puede aplicar directa o indirectamente sobre todas las superficies (porosas y no porosas) como el hormigón, acero, madera, acrílico, yeso, pintado o sin pintar superficies, interiores o exteriores.

Área de aplicación : Edificios, aeropuertos, estructuras costa afuera, puentes, túneles, hoteles, viviendas particulares, etc

SI12 es un sistema de pintura de 2 componentes increíblemente fuerte que forma una matriz duradera de enlaces moleculares (transformación en cerámica) que da como resultado una protección permanente de la superficie.

Tres sencillos pasos: limpiar, secar y aplicar.

- Repele fácilmente el agua, la suciedad, el polvo y los contaminantes.
 - Este recubrimiento es hidrofóbico permanente.
 - Restaura los acabados dañados y reduce los intervalos de limpieza.
 - Resistente a todo tipo de productos químicos y radiaciones UV.
 - Propiedades superiores anticontaminación y anticorrosión.
 - Este recubrimiento puede soportar temperaturas de 300°C.
- Adecuado para hacer paredes ignífugas y es el mejor solución para impermeabilizar tejados

Durará permanentemente hasta 30 años +.



Casi permanente



Reducir costos
mantenimiento



Fácil de aplicar
repintable



Anticorrosión



Super hidrofóbico
Impermeable



Anticontaminación



Anti termita



Anti-algas



Protección UV



Autolimpiante
Permanece más limpio



Anti-rasguños



Proteja su inversión



Súper fuerte - Hidrofóbico permanente



SI31

2 Componentes (2K)

Revestimiento Transparente Texturizado para superficies semibrillantes



Como usar: página 24

- Código de producto** : SI310000 2L / 2.000gr
- Consumo** : 3 capas +/- 225gr/m² - 225ml/m² 90 micrón = 9m²
- Área accesible** : 2 capas +/- 150gr/m² - 150ml/m² 60 micrón = 18m²
- : 1 capa +/- 75gr/m² - 75ml/m² 30 micrón = 27m²
- Dureza** : H9
- Usado para** : El sistema se puede aplicar directa o indirectamente sobre todas las superficies (porosas y no porosas) como el hormigón, acero, madera, acrílico, yeso, pintado o sin pintar superficies, interiores o exteriores.
- Área de aplicación** : Edificios, aeropuertos, estructuras costa afuera, puentes, túneles, hoteles, viviendas particulares, etc

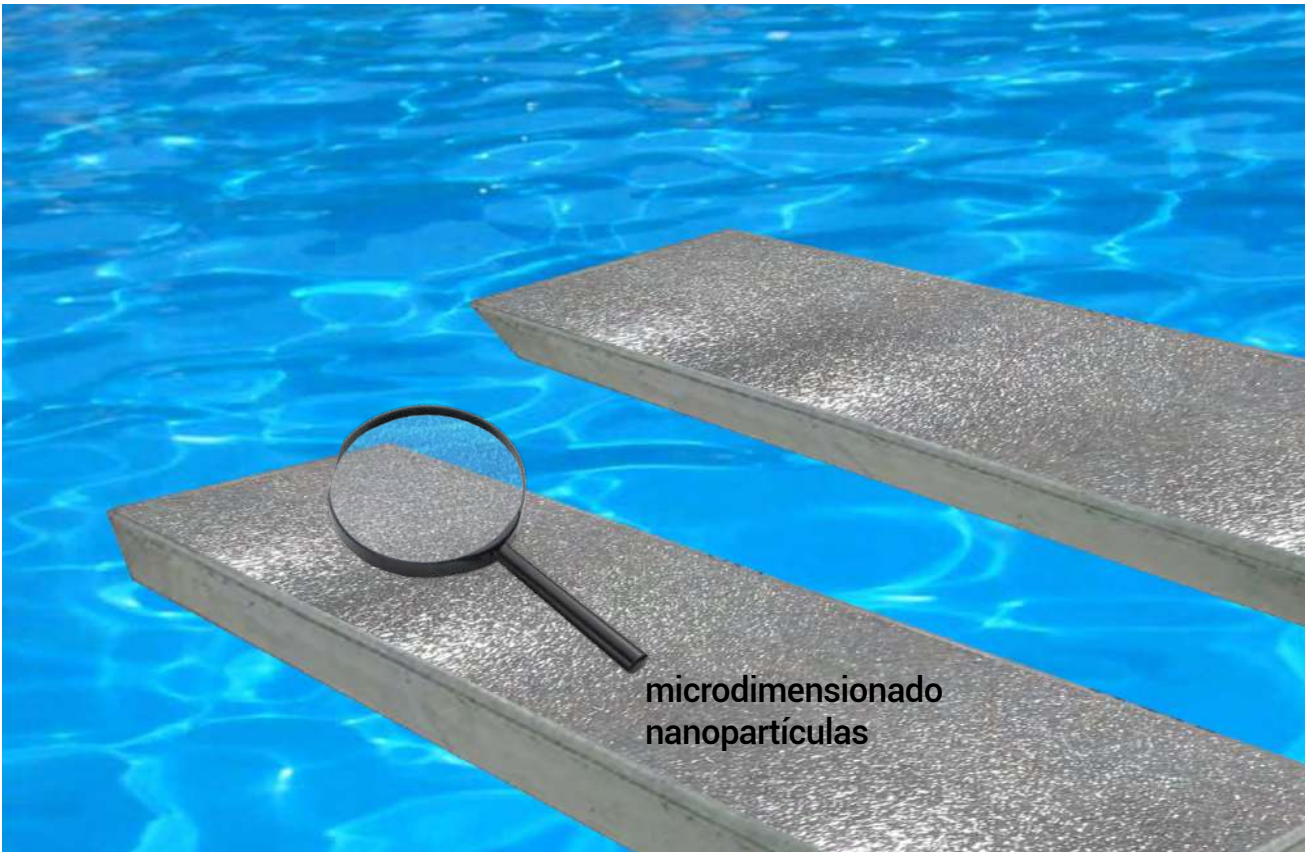
SI31 es un revestimiento texturizado de dos componentes increíblemente fuerte que forma una matriz duradera de enlaces moleculares (transformación cerámica) que da como resultado una protección permanente de la superficie.

Tres sencillos pasos: limpiar, secar y aplicar.

- Repele fácilmente el agua, la suciedad, el polvo y los contaminantes.
- Este recubrimiento es hidrofóbico permanente.
- Restaura los acabados dañados y reduce los intervalos de limpieza.
- Resistente a todo tipo de productos químicos y radiación ultravioleta.
- Propiedades anticontaminación y anticorrosión superiores.
- Súper para escaleras interiores o exteriores y lugares resbaladizos
- Este revestimiento puede soportar temperaturas de 300 ° C. Adecuado para hacer paredes ignífugas y es la mejor solución de impermeabilización de techos.

Durará permanentemente hasta más de 30 años.

-  Casi permanente
-  Reducir costos mantenimiento
-  Fácil de aplicar repintable
-  Anticorrosión
-  Super hidrofóbico Impermeable
-  Anticontaminación
-  Anti termita
-  Anti-algas
-  Protección UV
-  Autolimpiante Permanece más limpio
-  Anti-rasguños
-  Proteja su inversión



Súper fuerte - antideslizante



SI21

2 Componentes (2K)

Pintura Blanco El Más Fuerte para superficies brillantes

Código de producto : SI212000 2L / 2.400gr

- Consumo** : 3 capas +/- 200gr/m² - 165ml/m² 90 micrón = 12m²
- Área accesible** : 2 capas +/- 130gr/m² - 110ml/m² 60 micrón = 16m²
- : 1 capa +/- 65gr/m² - 55ml/m² 30 micrón = 24m²
- Dureza** : H8
- Usado para** : Gelcoat, fibra de vidrio, acero, aluminio, plásticos, madera
- Área de aplicación** : Edificios, marina, aeropuertos, estructuras en alta mar, puentes, hoteles, viviendas particulares, etc.

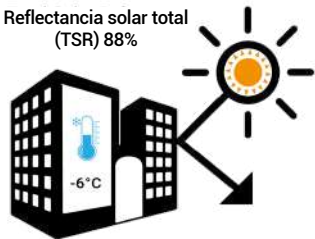
SI21 es un sistema de pintura de 2 componentes increíblemente fuerte que forma una matriz duradera de enlaces moleculares (transformación cerámica) que da como resultado una protección permanente de la superficie.

- Tres sencillos pasos: limpiar, secar y aplicar.
- Repele fácilmente el agua, la suciedad, el polvo y los contaminantes.
- Este recubrimiento tiene un excelente efecto hidrofóbico.
- Restaura los acabados dañados y acorta los intervalos de limpieza.
- Resistente a todo tipo de productos químicos y radiación UV.
- Propiedades anticontaminación y anticorrosión superiores.
- Este recubrimiento puede soportar temperaturas de 300°C, a decuado para hacer paredes ignífugas y es el mejor solución de impermeabilización de techos.
- Alternativa superior a los pisos epóxicos o el acabado.
- Repintado de azulejos de baño de cerámica.
- Absorción cero, resistente al agua.

Tendrá una duración permanente de hasta más de 30 años.



Modo de uso: página 32



Casi permanente



Reducir costos mantenimiento



Fácil de aplicar repintable



Anticorrosión



Super hidrofóbico Impermeable



Anticontaminación



Anti termita



Anti-algas



Protección UV



Autolimpiante Permanece más limpio



Anti-rasguños



Proteja su inversión



Anti-riscos - Repintar Epóxi



SI22

2 Componentes (2K)

Pintura Blanco El Más Fuerte para superficies satinado

Código de producto : SI222000 2L / 2.500gr

- Consumo** : 3 capas +/- 200gr/m² - 165ml/m² 90 micrón = 12m²
- Área accesible** : 2 capas +/- 130gr/m² - 110ml/m² 60 micrón = 16m²
- : 1 capa +/- 65gr/m² - 55ml/m² 30 micrón = 24m²
- Dureza** : H8
- Usado para** : Gelcoat, fibra de vidrio, acero, aluminio, plásticos, madera
- Área de aplicación** : Edificios, marina, aeropuertos, estructuras en alta mar, puentes, hoteles, viviendas particulares, etc.

SI22 es un sistema de pintura de 2 componentes increíblemente fuerte

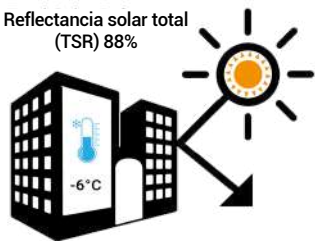
que forma una matriz duradera de enlaces moleculares (transformación cerámica) que da como resultado una protección permanente de la superficie.

- Tres sencillos pasos: limpiar, secar y aplicar.
- Repele fácilmente el agua, la suciedad, el polvo y los contaminantes.
- Este recubrimiento tiene un excelente efecto hidrofóbico.
- Restaura los acabados dañados y acorta los intervalos de limpieza.
- Resistente a todo tipo de productos químicos y radiación UV.
- Propiedades anticontaminación y anticorrosión superiores.
- Este recubrimiento puede soportar temperaturas de 300°C, a decuado para hacer paredes ignífugas y es el mejor solución de impermeabilización de techos
- Alternativa superior a los pisos epóxicos o el acabado.
- Repintado de azulejos de baño de cerámica.
- Absorción cero, resistente al agua.

Tendrá una duración permanente de hasta más de 30 años.



Modo de uso: página 32



Casi permanente



Reducir costos mantenimiento



Fácil de aplicar repintable



Anticorrosión



Super hidrofóbico Impermeable



Anticontaminación



Anti termita



Anti-algas



Protección UV



Autolimpiante Permanece más limpio



Anti-rasguños



Proteja su inversión



Excelente adesão - Repintar telhas



SI13

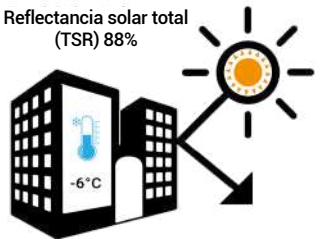
2-Componentes (2K)

Pintura Blanco El Más Fresco para superficies de cáscara de huevo



Modo de uso: página 32

- Código de producto** : SI132000 2L / 3.300 gr Blanco
- Consumo** : 2 capas +/- 280gr/m² - 170ml/m² 90 micrón = 12m²
- Área accesible** : 1 capa +/- 140gr/m² - 85ml/m² 45 micrón = 24m²
- Dureza** : H7
- Usado para** : El sistema se puede aplicar directa o indirectamente sobre todas las superficies (porosas y no porosas) como el hormigón, acero, madera, acrílico, yeso, pintado o sin pintar superficies, interiores o exteriores.
- Área de aplicación** : Edificios, aeropuertos, estructuras costa afuera, puentes, túneles, hoteles, viviendas particulares, etc



SI13 es un sistema de pintura de 2 componentes increíblemente fuerte que forma una matriz duradera de enlaces moleculares (transformación en cerámica) que da como resultado una protección permanente de la superficie.

Tres sencillos pasos: limpiar, secar y aplicar.

- Repele fácilmente el agua, la suciedad, el polvo y los contaminantes.
- Este recubrimiento es hidrofóbico permanente.
- Restaura los acabados dañados y reduce los intervalos de limpieza.
- Resistente a todo tipo de productos químicos y radiaciones UV.
- Propiedades superiores anticontaminación y anticorrosión.
- Este recubrimiento puede soportar temperaturas de 300°C.

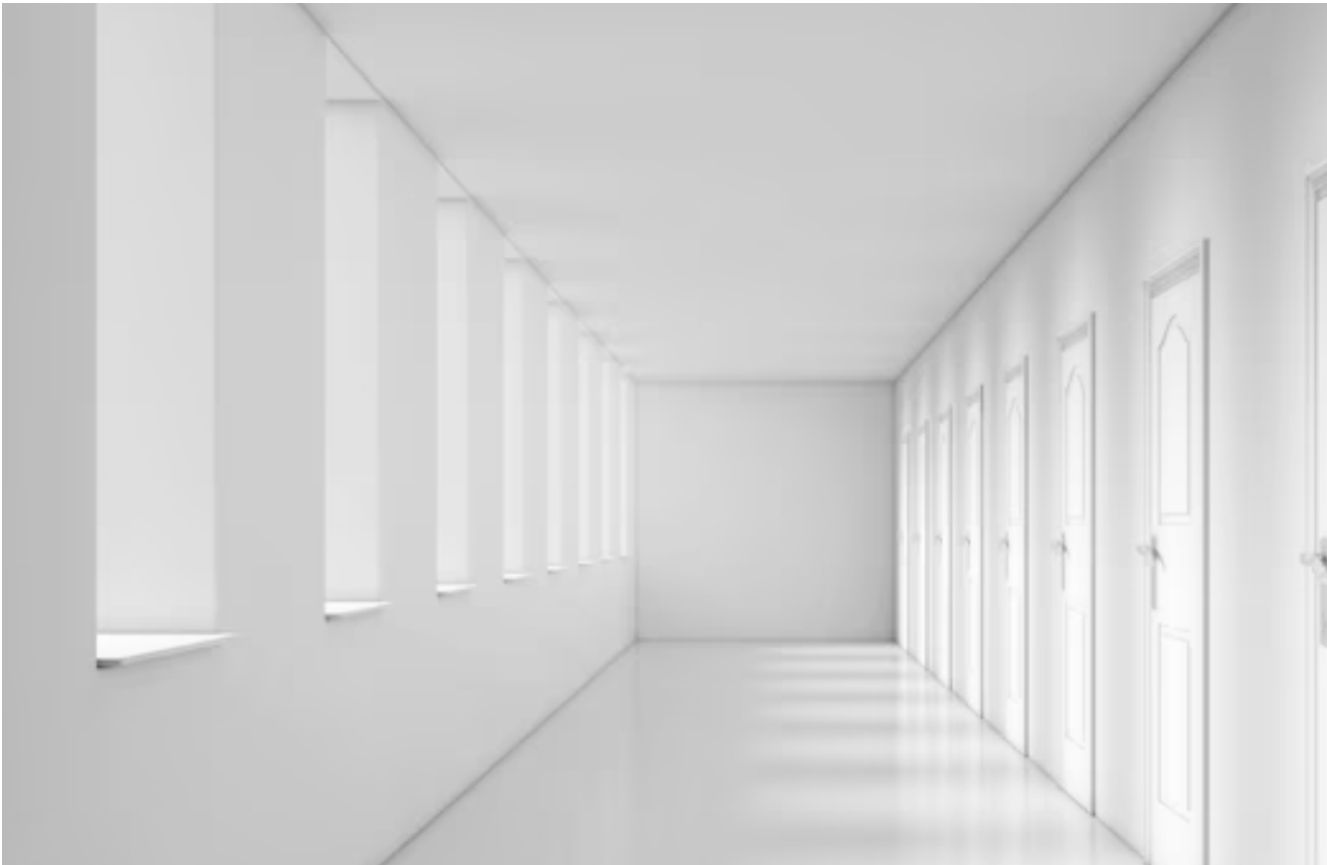
Adecuado para hacer paredes ignífugas y es el mejor solución para impermeabilizar tejados

Durará permanentemente hasta 25 años +.

- Casi permanente
- Reducir costos mantenimiento
- Fácil de aplicar repintable
- Anticorrosión
- Super hidrofóbico Impermeable
- Anticontaminación
- Anti termita
- Anti-algas
- Protección UV
- Autolimpiante Permanece más limpio
- Anti-rasguños
- Proteja su inversión



Refrigeración pasiva: ahorro de energía



SI15

1-Componente (1K)

Pintura Blanco El Más Fresco para superficies de cáscara de huevo

Código de producto : SI152000 2L / 3000 gr White

Consumo : 2 capas +/- 250gr/m² - 144ml/m² 90 micrón = 12m²
Área accesible : 1 capa +/- 125gr/m² - 72ml/m² 45 micrón = 24m²
Dureza : H6
Usado para : El sistema se puede aplicar directa o indirectamente sobre todas las superficies (porosas y no porosas) como el hormigón, acero, madera, acrílico, yeso, pintado o sin pintar superficies, interiores o exteriores.
Área de aplicación : Edificios, aeropuertos, estructuras costa afuera, puentes, túneles, hoteles, viviendas particulares, etc

SI13 es un sistema de pintura de 2 componentes increíblemente fuerte que forma una matriz duradera de enlaces moleculares (transformación en cerámica) que da como resultado una protección permanente de la superficie.

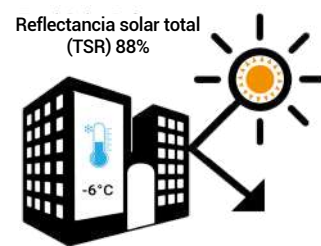
Tres sencillos pasos: limpiar, secar y aplicar.

- Repele fácilmente el agua, la suciedad, el polvo y los contaminantes.
 - Este recubrimiento es hidrofóbico permanente.
 - Restaura los acabados dañados y reduce los intervalos de limpieza.
 - Resistente a todo tipo de productos químicos y radiaciones UV.
 - Propiedades superiores anticontaminación y anticorrosión.
 - Este recubrimiento puede soportar temperaturas de 300°C.
- Adecuado para hacer paredes ignífugas y es el mejor solución para impermeabilizar tejados

Durará permanentemente hasta 20 años+.



Modo de uso: página 32



Casi permanente



Reducir costos mantenimiento



Fácil de aplicar repintable



Anticorrosión



Super hidrofóbico Impermeable



Anticontaminación



Anti termita



Anti-algas



Protección UV



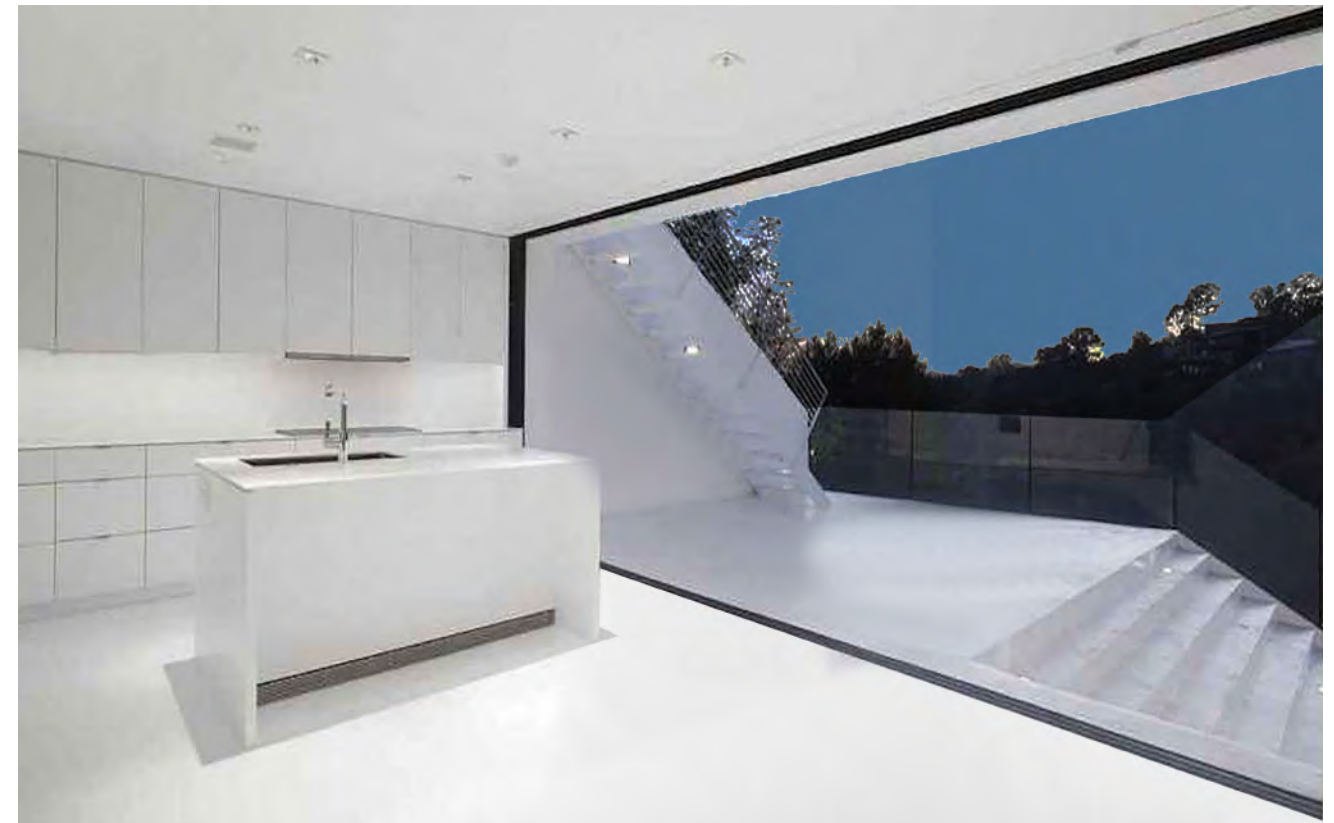
Autolimpiante Permanece más limpio



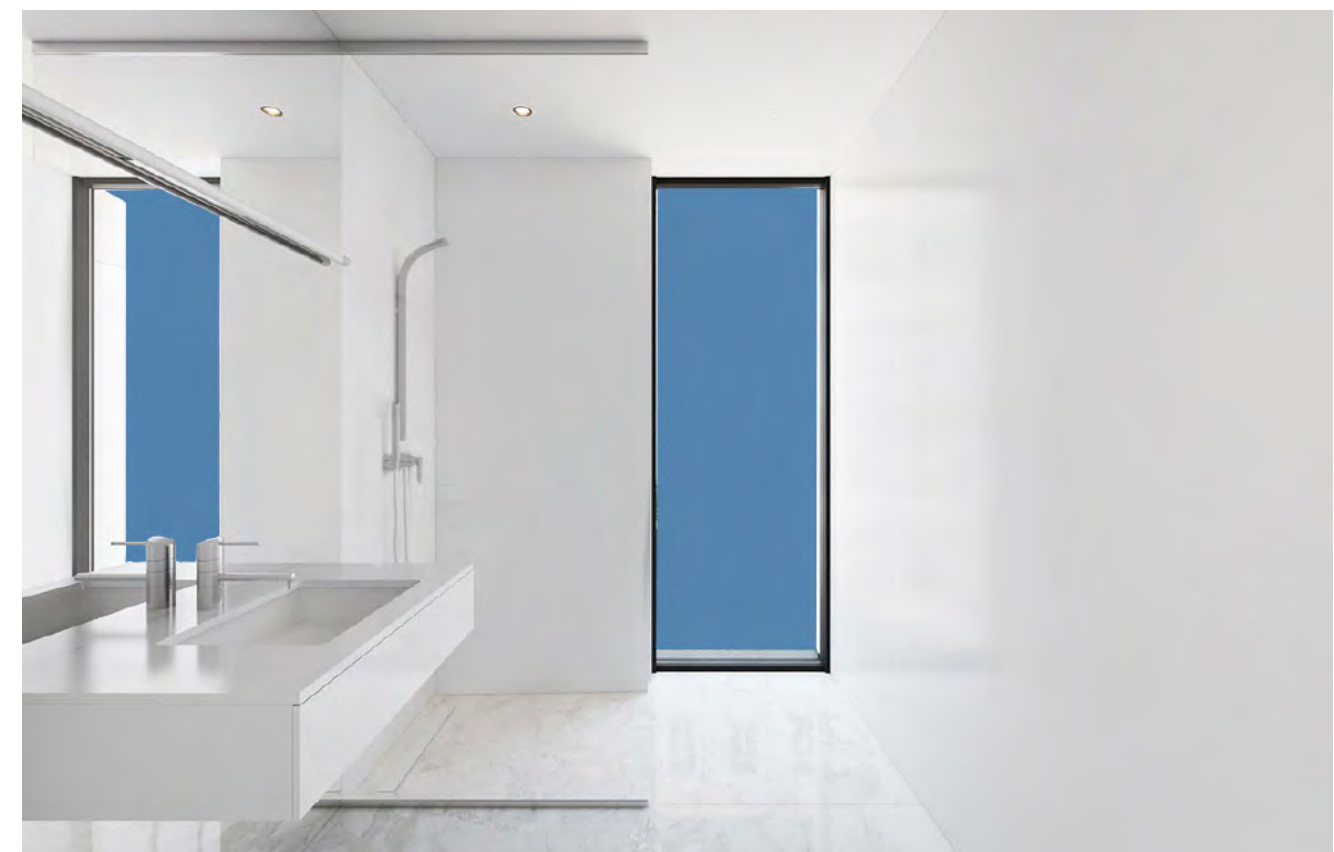
Anti-rasguños



Proteja su inversión



Resistente a químicos + temperatura (300°C)



SI41

2 Componentes (2K)

Pintura Blanco Texturizado para superficies brillo

Código de producto : SI412000 2L / 2.400gr

Consumo	: 3 capas +/- 200gr/m ² - 165ml/m ² 105 micrón = 12m ²
Área accesible	: 2 capas +/- 130gr/m ² - 110ml/m ² 70 micrón = 16m ²
	: 1 capa +/- 65gr/m ² - 55ml/m ² 35 micrón = 24m ²
Dureza	: H9
Usado para	: Gelcoat, fibra de vidrio, acero, aluminio, plásticos, madera
Área de aplicación	: Edificios, marina, aeropuertos, estructuras en alta mar, puentes, hoteles, viviendas particulares, etc.

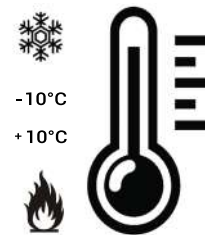
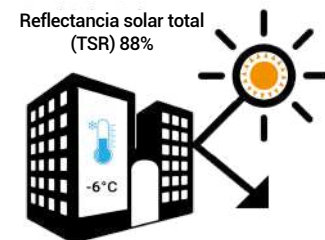
SI41 es un sistema de pintura de aislamiento térmico bicomponente texturizado súper resistente blindado que forma una matriz duradera de enlaces moleculares (transformación en cerámica) que da como resultado una protección permanente de la superficie. Proteg

- Tres sencillos pasos: limpiar, secar y aplicar.
- Repele fácilmente el agua, la suciedad, el polvo y los contaminantes.
- Este recubrimiento tiene un excelente efecto hidrofóbico.
- Restaura los acabados dañados y acorta los intervalos de limpieza.
- Resistente a todo tipo de productos químicos y radiación UV.
- Propiedades anticontaminación y anticorrosión superiores.
- Este recubrimiento puede soportar temperaturas de 300°C, a decuado para hacer paredes ignífugas y es el mejor solución de impermeabilización de techos
- Alternativa superior a los pisos epóxicos o el acabado.
- Repintado de azulejos de baño de cerámica.
- Absorción cero, resistente al agua.

Tendrá una duración permanente de hasta más de 30 años.



Modo de uso: página 32



Casi permanente



**Reducir costos
mantenimiento**



**Fácil de aplicar
repintable**



Anticorrosión



**Super hidrofóbico
Impermeable**



Anti termita



Protección UV



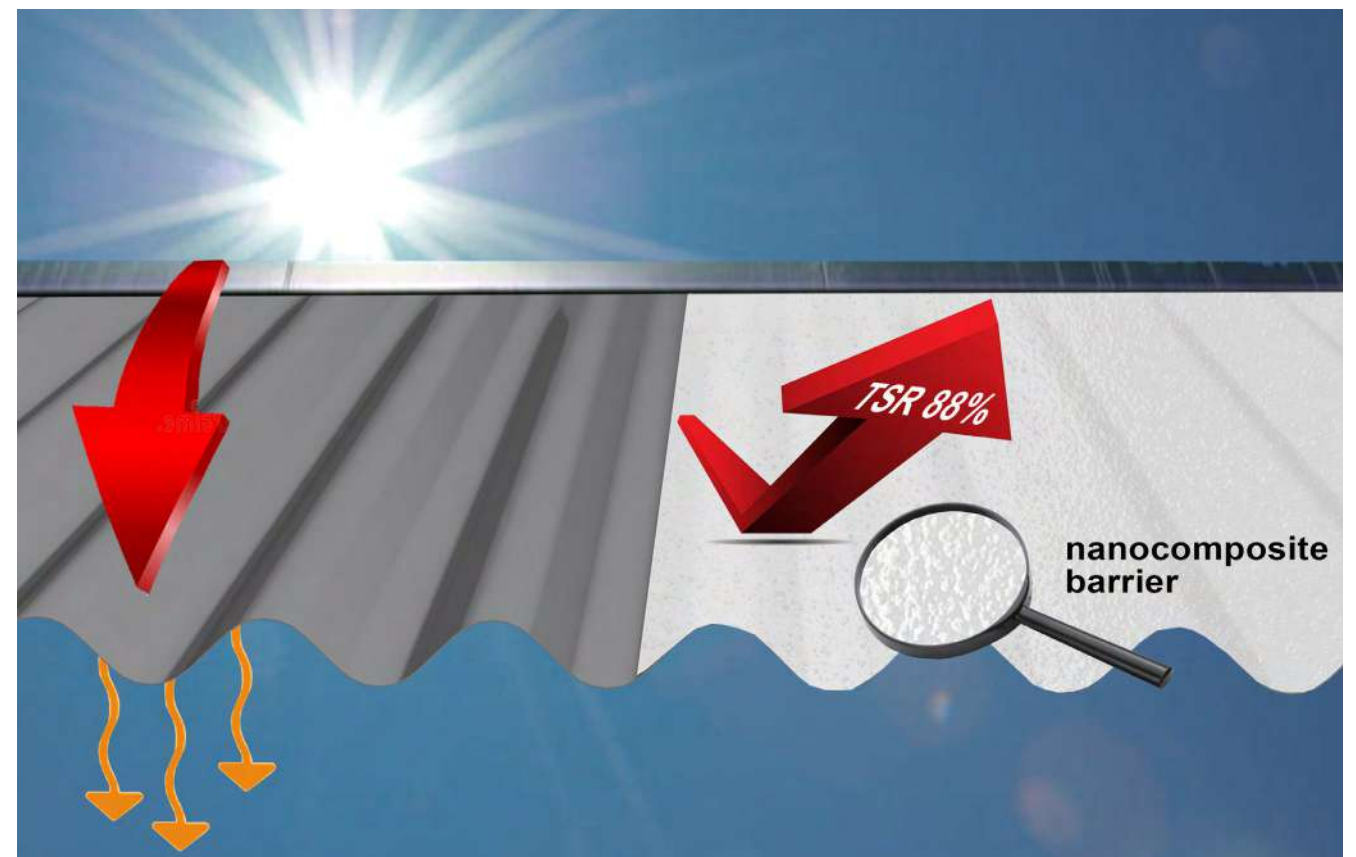
**Autolimpiante
Permanece más limpio**



Anti-rasguños



Enfriar o aislar - blindado



SI42

2 Componentes (2K)

Pintura Blanco Texturizado para superficies satinado

Código de producto : SI422000 2L / 2.500gr

Consumo	: 3 capas +/- 200gr/m ² - 165ml/m ² 105 micrón = 12m ²
Área accesible	: 2 capas +/- 130gr/m ² - 110ml/m ² 70 micrón = 16m ²
	: 1 capa +/- 65gr/m ² - 55ml/m ² 35 micrón = 24m ²
Dureza	: H9
Usado para	: Gelcoat, fibra de vidrio, acero, aluminio, plásticos, madera
Área de aplicación	: Edificios, marina, aeropuertos, estructuras en alta mar, puentes, hoteles, viviendas particulares, etc.

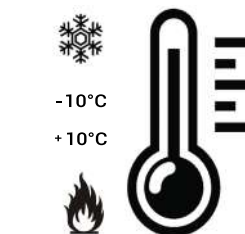
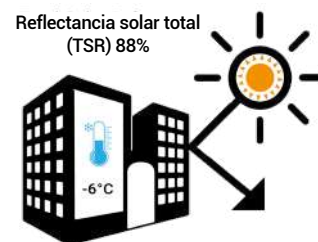
SI42 es un sistema de pintura de aislamiento térmico bicomponente texturizado súper resistente blindado que forma una matriz duradera de enlaces moleculares (transformación en cerámica) que da como resultado una protección permanente de la superficie. Protege contra el calor, el frío y reduce la interferencia EMI-RF.

- Tres sencillos pasos: limpiar, secar y aplicar.
- Repele fácilmente el agua, la suciedad, el polvo y los contaminantes.
- Este recubrimiento tiene un excelente efecto hidrofóbico.
- Restaura los acabados dañados y acorta los intervalos de limpieza.
- Resistente a todo tipo de productos químicos y radiación UV.
- Propiedades anticontaminación y anticorrosión superiores.
- Este recubrimiento puede soportar temperaturas de 300°C adecuado para hacer paredes ignífugas y es la mejor solución para impermeabilizar y reflejar el calor en los techos.
- Alternativa superior a los pisos epóxicos o el acabado.
- Repintado de azulejos de baño de cerámica.
- Absorción cero, resistente al agua.

Tendrá una duración permanente de hasta más de 30 años.



Modo de uso: página 32



Casi permanente



Reducir costos
mantenimiento



Fácil de aplicar
repintable



Anticorrosión



Super hidrofóbico
Impermeable



Anti termita



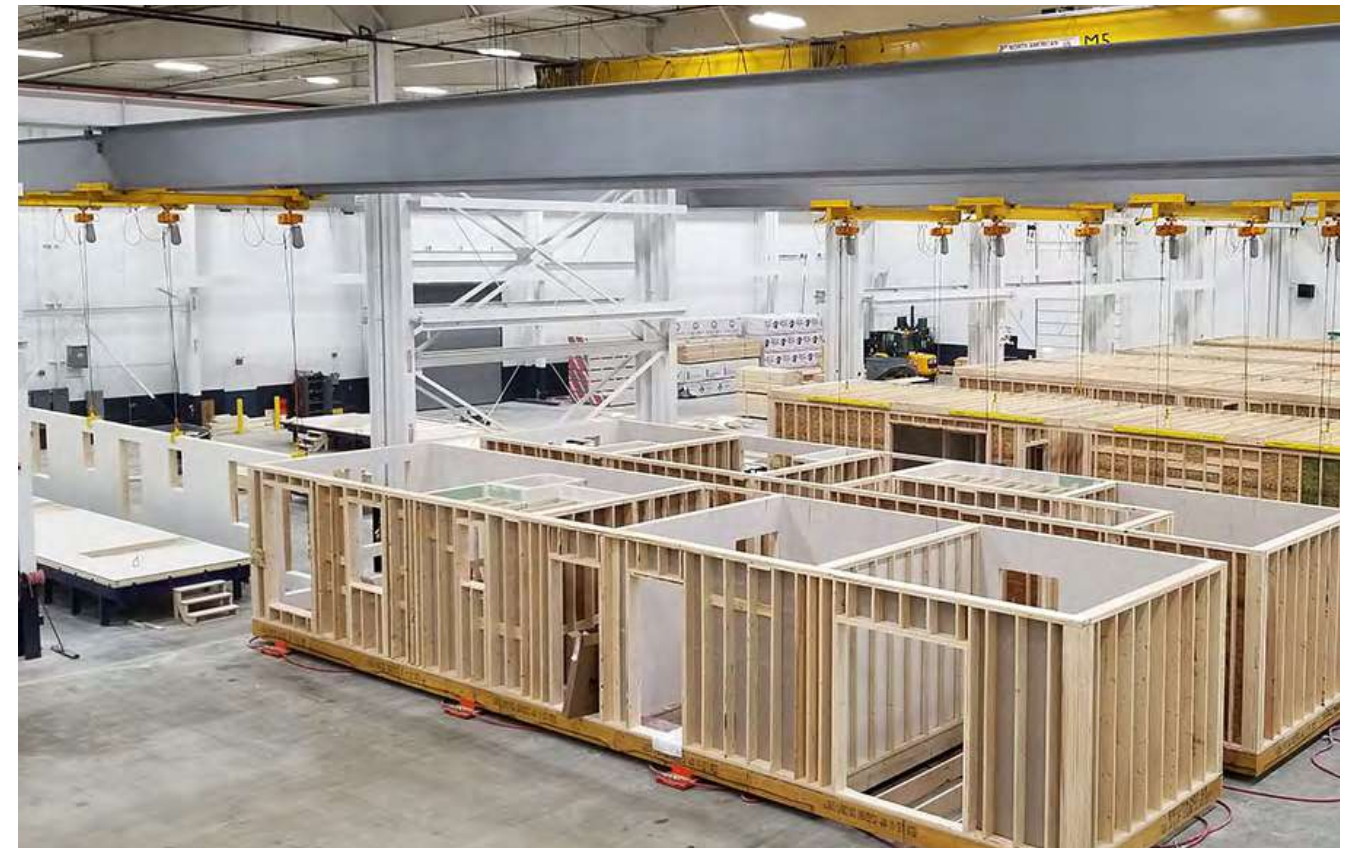
Protección UV



Autolimpiante
Permanece más limpio



Anti-rasguños



Protege el ruido y la interferencia EMI-RFI



Mezclar colores nunca ha sido tan fácil!!!

X-SMART es la versión modular de la aclamada serie de dispensadores, extremadamente rentable 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) y características idénticas, lo que lo convierte en un dispensador muy avanzado, ideal para capacidad reducida.



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

Los clientes no tienen que proporcionar computadoras y otros accesorios ni configurar servidores, lo que elimina la necesidad de una instalación y configuración complicadas y que consumen 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

16 colorantes químicos de alto grado



Titanium White
Masstone
Tint
844-0061 4 L



Quinacridone Red
Masstone
Tint
844-0451 1 L



Scarlet Red
Masstone
Tint
844-0526 1 L



Lead Free Orange
Masstone
Tint
844-0982 1 L



Trans Red Oxide
Masstone
Tint
844-1054 1 L



Red Oxide
Masstone
Tint
844-1063 1 L



Burnt Umber
Masstone
Tint
844-1352 1 L



Trans Yellow Oxide
Masstone
Tint
844-1852 1 L



Yellow Oxide
Masstone
Tint
844-1863 1 L



Lead Free Med Yellow
Masstone
Tint
844-2555 1 L



Yellow
Masstone
Tint
844-2826 1 L



Organic Yellow
Masstone
Tint
844-2852 1 L



PHTHALO Green
Masstone
Tint
844-5558 1 L



Quinacridone Violet
Masstone
Tint
844-9451 1 L



Lamp Black
Masstone
Tint
844-9955 1 L



PHTHALO BLUE
Masstone
Tint
844-7262 1 L

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 5007
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 5022
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°)



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°)

Transparente
RAL 1026
Amarillo luminoso
RAL 3020
Rojo tráfico
RAL 9005
Azabache negro
RAL 1004
Amarillo dorado [Cat]
RAL 6002
Hoja verde [J.D Deere]
RAL 7035
Gris claro
RAL 7011
Gris oscuro
RAL 7001
Gris plateado
RAL 8002
Señal marrón
RAL 8025
Marrón pálido

Otros colores necesitan un mínimo de 100 kg.

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
Blanco más fresco
RAL 9010
Blanco puro
RAL 9001
Blanco crema
RAL 9029
Azul distante
RAL 1023
Tráfico amarilla
RAL 7001
Gris-plata
RAL 1015
Marfil ligero
RAL 9016
Blanco puro
RAL 9001
Crema
RAL 1001
Beige
RAL 1020
Amarillo oliva

Militar

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

Mate transparente	Piedra ligera
RAL 7031	RAL 6031
Gris azulado	Verde Bronce
RAL 9005	RAL 6451
Azabache negro	Brunswick verde
RAL 6005	RAL 7015
NATO Verde	Gris mar oscuro
RAL 7024	RAL 9008
Gris grafito	[RAL] Gris azulado
RAL 1015	
Arena del desierto	
Camuflaje Beige	
Camuflaje gris oscuro	
Camuflaje marrón oscuro	
RAL 6022	
Verde oliva	
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

SIX1

2 Componentes (2K)

Primário Epóxi Poliamida

serviço pesado - anticorrosão



Código de producto : SIX11250-WH/GR 1.25 L / 1.45 kg SIX15000-WH/GR 5 L / 5.8 kg

Consumo : 2 capas +/- 240 g/m² - 250 ml/m² 80 micrón = 5 m²

Área accesible : 1 capa +/- 120 g/m² - 125 ml/m² 40 micrón = 10 m²

Dureza : H5

Cores : Blanco, gris o RAL (RAL Pedido mínimo 250 unidades 5L)

Usado para : Hormigón, acero, aluminio, fibra de vidrio y otros materiales.
superficies orgánicas

Área de aplicación : Edificios, marítimos, aeropuertos, estructuras offshore, puentes

SIX1 es una imprimación epoxi de poliamida a base de disolvente. Esta imprimación se utiliza para la protección contra la corrosión en hormigón, acero inoxidable, acero galvanizado, acero al carbono y aleados, aluminio en condiciones corrosivas y tiene una excelente adhesión a todos los sustratos orgánicos y a todos nuestros acabados cerámicos. La imprimación se puede aplicar con un zumbido. idade relativa de 40-80% e pode ser pintado em 8 horas a 30°C, 1 hora a 60°C..



Repintável rápido



Excelente adesão



Imprimación de alta resistencia - Superficie lisa

SIX2

2 Componentes (2K)

Primer Surfacer Acrílico Alquídico

suave - modificador de superfície



Código de producto : SIX21250-WH/GR 1.25 L / 1.45 kg SIX25000-WH/GR 5 L / 5.8 kg

Consumo : 2 capas +/- 200 g/m² - 210 ml/m² 60 micrón = 6 m²

Área accesible : 1 capa +/- 100 g/m² - 105 ml/m² 30 micrón = 12 m²

Dureza : H3

Cores : Blanco, gris

Usado para : Sistemas de acero, aluminio, madera, fibra de vidrio y pintura.viejo.

Área de aplicación : Edificios, hoteles, viviendas particulares, etc.

SIX2 Surfacer 2K de alta calidad (capa base de dos componentes) para aplicaciones de acabado automotriz, marino e industrial donde se requiere una superficie lisa. La imprimación tiene una excelente adhesión a todos los sustratos orgánicos y a todos nuestros acabados cerámicos. La imprimación se puede aplicar a una humedad relativa del 30-80% y se puede pintar hasta 4 horas a 30°C, 1 hora a 60°.



Repintável rápido



Excelente adesão



SIX3

2 Componentes (2K)

Primário PU Massa para Madeira reductor de absorção

Código de producto : SIX31500 1.5 L / 1.5 kg

Consumo : 2 capas +/- 175 g/m² - 185 ml/m² 60 micrón = 8 m²

Área accesible : 1 capa +/- 115 g/m² - 95 ml/m² 30 micrón = 12 m²

Dureza : H4

Cores : Transparente

Usado para : Madera, piedra natural y otras superficies orgánicas

Área de aplicación : Edificios, marina, hoteles, casas particulares, etc.

SIX3 es un relleno de madera transparente a base de solvente. Esta imprimación se utiliza como modificador de superficie para madera o piedra natural para reducir la absorción capilar y tiene una excelente adhesión a todos los sustratos orgánicos y a una de nuestras capas superiores de cerámica. La imprimación se puede aplicar a una humedad relativa del 40-80%.



Repintável rápido



Excelente adesão



Madera o piedra natural - Relleno

SIX4

1-Componente (1K)

Primário Acrílico à base de água modificador de todas as superfícies

Código de producto : SIX41000-WH/GR 1 L / 1.2 kg SIX44000-WH/GR 4 L / 4.8 kg

Consumo : 2 capas +/- 240 g/m² - 200 ml/m² 60 micrón = 5 m²

Área accesible : 1 capa +/- 120 g/m² - 100 ml/m² 30 micrón = 10 m²

Dureza : H3

Cores : Blanco, gris o RAL (RAL Pedido mínimo 250 unidades 5 L)

Usado para : Hormigón, madera, paredes secas y pinturas antiguas a base de agua.

Área de aplicación : Edificios, paredes e tetos interiores ou exteriores

La imprimación acrílica al agua SIX4 es una imprimación-sellador multiusos de alta calidad con excelente adhesión, capacidad antimanchas y poder cubriente. Ideal tanto para superficies interiores como exteriores, se adhiere a superficies brillantes sin lijar, bloquea eficazmente las manchas y proporciona una base lisa para cualquier acabado a base de disolvente o agua.



Repintável rápido



Excelente adesão



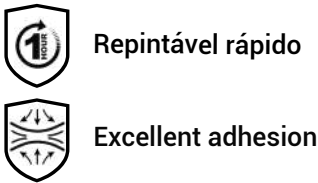
Livre de VOC



SIX5 2 Componentes (2K)

Massa Poliéster ultra suave - lixável

Código de producto : SIX51000-WH/GR 1.0 kg
Cores : Blanco, Gris
Usado para : Metal, madera, fibra de vidrio, hormigón, plásticos.
Área de aplicación : Edificios, marina, aeropuertos, estructuras offshore, puentes, viviendas privadas, etc.



SIX5 es una masilla base epoxi de 2 (dos) componentes de alta calidad para aplicaciones de acabado de automóviles, revestimientos marinos e industriales.

Kits de muestra, prueba, toque y sienta

Kit de sustrato
16 revestimientos y pinturas diferentes

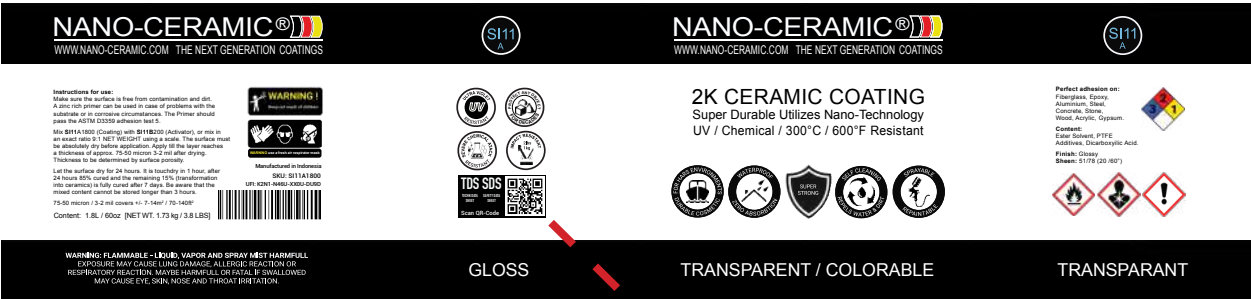


All our products are produced according to EU/ECHA USA/OSHA/EPA CANADA/WHIMS regulations

Aplicación de vídeo y resultados de pruebas



Escanee el código QR para TDS y SDS



SOLV

Disolvente más delgado

para todos los tipos de nuestras pinturas y revestimientos cerámicos

Código do produto : SOLV0400 400 ml / 345 g : SOLV0400 400 ml / 345 g SOLV2000 2 L / 1760 g

Todas nuestras pinturas y recubrimientos están listos para usar, para ciertas aplicaciones en aerosol, especialmente colores oscuros que requieren pigmentos de color más que el promedio, puede ser necesario usar un poco de solvente más fino para lograr una fluidez óptima.



RETA/ACCL

Retardador
Acelerador

Ralentizar el curado o acelerar el curado

Código de producto : RETA0400 400 ml / 345 g ACCL0200 200 ml / 180 g

Si su aplicación requiere un tiempo de secado más largo (por ejemplo, en altas temperaturas) para acumular la capa con una segunda o tercera mano, puede añadir el RETA Retarder. Si desea acelerar el proceso de curado, puede añadir el ACCL Accelerator. Esto puede reducir el tiempo de curado entre un 30 % y un 70 % en comparación con sistemas sin catalizar, y la dureza completa puede desarrollarse 1,5 a 2 veces más rápido.



e-Garantía

La garantía de calidad y confiabilidad de NANO-CERAMIC está garantizada por 12 años si se aplica al espesor máximo como se indica en la página del producto del área de consumo/ área de disponibilidad. Esta garantía limitada del producto cubre al comprador para la instalación en una nueva aplicación de construcción cuando se instala profesionalmente o supervisado por un instalador autorizado. La garantía se aplica solo a las aplicaciones de muros de concreto recién construidos, y solo contra la decoloración, el pelado, el agrietamiento o la delaminación. Sin garantía causada por grietas en la superficie/concreto. Todas las reclamaciones causadas por productos químicos de limpieza, que no sean nuestro champú SHRE Pure Shine, serán rechazadas. La garantía es válida solo si la registra uno de nuestros instaladores aprobados a través de nuestro formulario de registro de garantía electrónica del concesionario.

Cómo utilizar nuestro sistema de revestimiento permanente:

Estos productos se pueden almacenar hasta por 24 meses (en un ambiente oscuro seco y estable a la temperatura)

Temperatura de procesamiento:
Temperatura ambiente: 5-30°C
Evite la luz solar directa, la lluvia y / o la alta humedad.

IMPORTANTE:

Antes de usar un producto NANO-CERAMIC, asegúrese de usar equipo de protección adecuado. Siempre recomendamos usar un traje de pintura, mascarilla de respiración y guantes de látex o nitrilo.

Equipo / Aplicadores:



Respirador de aire fresco



Traje de pintura



Guantes de nitrilo



Rociador de pintura
1.3-1.7mm / 0.05-0.06" nozzle



Rodillo de pintura(microfibra)



Respirador



Cepillo de pintura (acrílico)

Información de la aplicación

Los revestimientos SI11/SI12/SI13/SI15/SI21/SI22/SI31/SI41/SI42 se pueden aplicar directa o indirectamente sobre todas las superficies (porosas y no porosas) como hormigón, acero, madera, acrílico, yeso, pintadas o sin pintar. superficies, interiores o exteriores. La superficie debajo estará magníficamente protegida contra la erosión y la corrosión y permanecerá limpia por más tiempo. La limpieza se vuelve más rápida, más fácil y menos costosa, ya que los agentes de limpieza especiales son innecesarios.

Preparación

Asegúrese de que la superficie esté libre de contaminación y suciedad. Se puede utilizar una imprimación rica en zinc en caso de problemas con el sustrato. ¡Advertencia, la superficie debe estar completamente seca antes de la aplicación y debe permanecer seca durante 6 horas después de la aplicación!

El sistema de recubrimiento permanente de 2 componentes

Mezcle la lata SI11B-SI12B-SI13B con la lata de SI11A-SI12A-SI31 A vertiendo la lata B en la lata A, o mida exactamente por peso neto en una proporción de 9:1 y mezcle muy bien. Mezcle la lata SI21B-SI22B-SI41B-SI42 B con la lata de SI21A-SI22A-SI41A-SI42A vertiendo la lata B en la lata A, o mida exactamente por peso neto en una proporción de 9:1 y mezcle muy bien. Mezcle la lata de SI13B con la lata de SI13A vertiendo la lata B en la lata A, o mida exactamente por peso neto en una proporción de 9:1 y mezcle muy bien. Vierta con cuidado el contenido mezclado en un rociador de pintura profesional y rocíe en capas finas hasta que la superficie alcance el grosor deseado. Dependiendo de la superficie, el material y la estructura, se pueden utilizar diferentes técnicas de aplicación (como rodillos o brochas). Deje que la superficie se seque durante 24 horas. Se seca al tacto en 1 hora, a las 4 horas se cura el 85%, y el 15% restante (transformación en cerámica) se cura completamente a los 7 días. Tenga en cuenta que los contenidos mixtos no se pueden almacenar durante más de 3 horas. La superficie se puede mantener simplemente con una lavadora de alta presión a 80 bar usando nuestro Champú Reactivador biológicamente degradable SHRE.

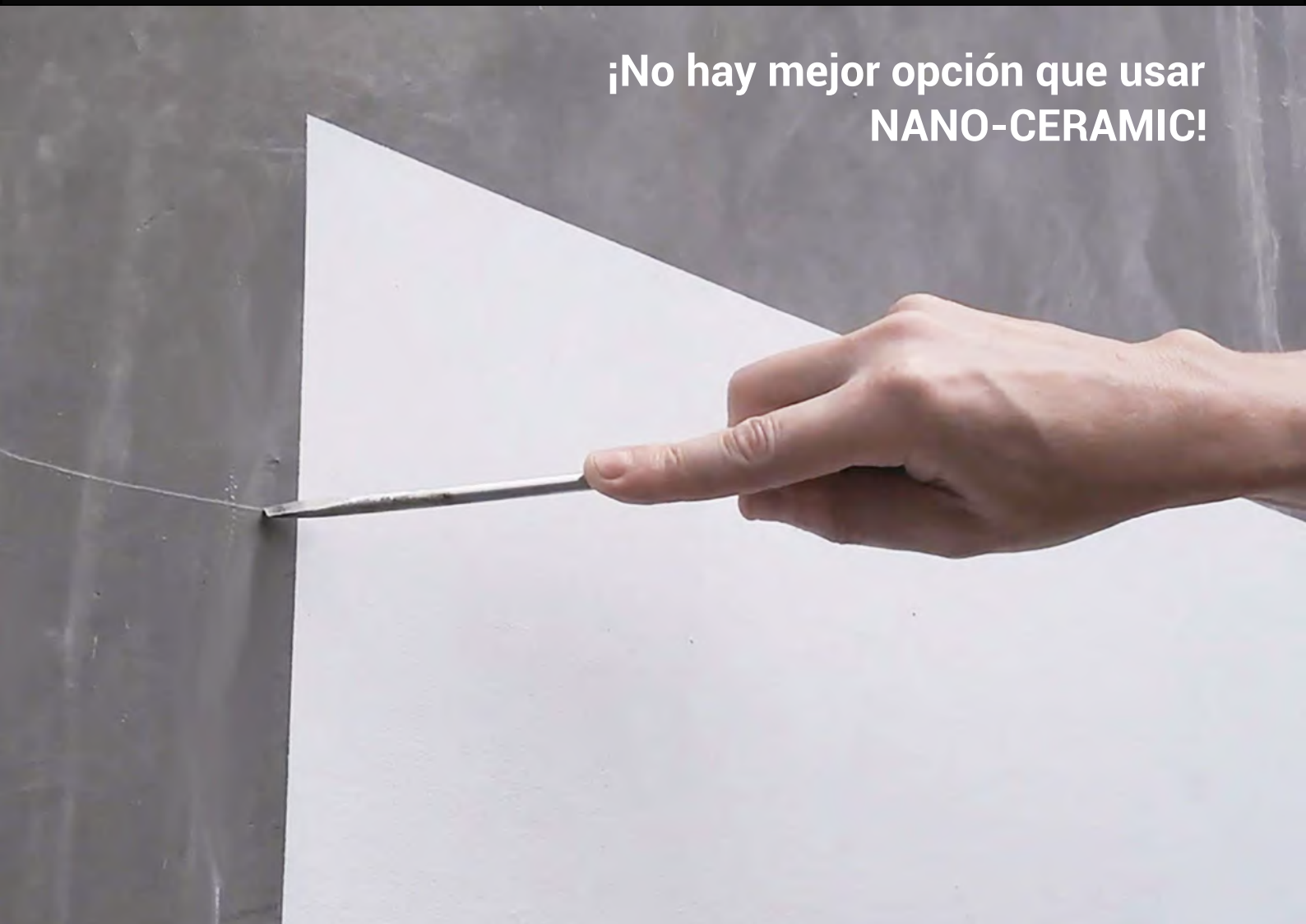
Limpieza de herramientas

Los componentes individuales, así como el sistema de mezcla del rociador de pintura, se pueden diluir y limpiar con nuestro disolvente THIN Thinner.

NANO-CERAMIC®

WWW.NANO-CERAMIC.COM THE NEXT GENERATION COATINGS

**¡No hay mejor opción que usar
NANO-CERAMIC!**



El líder en durabilidad

¿Sabías?

¿Que nuestros recubrimientos están hechos de arena de sílice pura, que es el elemento más común en la Tierra?

Distribuidor