

NANO-CERAMIC®



WWW.NANO-CERAMIC.COM THE NEXT GENERATION COATINGS



8

AÑOS
GARANTÍA

Edificios Sistema UVA Topcoat

El Futuro de la Protección de Superficies

NANO-CERAMIC® presenta con orgullo UVA Topcoat, un sistema revolucionario de recubrimiento y pintura de bajo contenido de VOC, autonivelante y libre de PFAS, que forma una barrera ultradura, hidrofóbica y con acabado similar al vidrio.

Esta fórmula avanzada ofrece una resistencia excepcional a químicos altamente agresivos, incluidos líquidos a base de petróleo, ácido fluorhídrico (HF), ácido clorhídrico, ácido cítrico y vino tinto, manteniéndose completamente segura para el contacto con alimentos.

Además de restaurar y proteger superficies de mármol, UVA Topcoat refuerza y preserva encimeras y mesas de granito, madera barnizada y laminados de PVC, garantizando una durabilidad a largo plazo.

También actúa como una barrera protectora de alto rendimiento para resinas de poliéster, epoxi, poliuretano y acrílicas, mejorando significativamente su resistencia al desgaste, a productos químicos y a la degradación ambiental, lo que lo convierte en una solución excepcionalmente versátil para prácticamente cualquier superficie.

¿Por qué es revolucionario el recubrimiento UVA Topcoat?

Durante décadas, recubrimientos protectores como el epoxi, el poliuretano (PU) y el acrílico han sido el estándar en la industria. Sin embargo, todos comparten una debilidad crítica: la degradación por rayos UV.

La exposición prolongada a la luz solar provoca que estos recubrimientos se amarilleen, agrieten y deterioren, lo que genera costosos mantenimientos y fallos prematuros.

Presentamos UVA: La Próxima Generación de Recubrimientos

UVA Topcoat es un recubrimiento de alto rendimiento revolucionario que ofrece una resistencia UV inigualable, durabilidad extrema y protección de superficies a largo plazo. Diseñado con tecnología nanotecnológica de última generación, crea una barrera transparente y ultrafina que supera a los recubrimientos tradicionales en todos los aspectos.

¿Por qué el UVA Topcoat cambia las reglas del juego?

Protección UV Superior – Bloquea la radiación UVA, evitando la degradación de la superficie y la decoloración de los materiales subyacentes. Vida Útil Prolongada – A diferencia del epoxi, PU y acrílico, UVA resiste el amarilleo, el empolvado (chalking) y las grietas, manteniendo su integridad con el paso del tiempo.

¿Dónde se puede aplicar el recubrimiento UVA Topcoat?

UVA Topcoat funciona sobre prácticamente cualquier superficie, tanto nueva como existente, y es compatible con una amplia variedad de capas base, incluyendo imprimaciones epoxi (SIX1), PU (SIX3) y acrílicas base agua (SIX4).

Su formulación flexible lo hace ideal tanto para proyectos de renovación como para construcciones nuevas en múltiples industrias.

Opciones de Flexibilidad Diseñadas

MaxHard LowFlex – 9H Dureza / Baja Flexibilidad

Perfecto para pisos, donde la dureza y la resistencia a la abrasión son esenciales.

La base rígida minimiza el agrietamiento.

MedHard MedFlex – 6H Dureza / Flexibilidad Media

Ideal para paredes, donde una flexibilidad moderada ayuda a absorber ligeros movimientos de la superficie y reduce el riesgo de agrietamiento.

LowHard MaxFlex – 3H Dureza / Máxima Flexibilidad

Diseñado para techos e impermeabilización, donde los movimientos térmicos y estructurales exigen flexibilidad. Previene grietas y delaminación.

MaxHard LowFlex – 9H Dureza / Baja Flexibilidad – Texturizado Antideslizante

Perfecto para pisos y baños, creando zonas con propiedades antideslizantes.

MedHard MedFlex – 6H Dureza / Flexibilidad Media – Acabado Cáscara de Huevo / Blanco

Mate Ideal para paredes y techos, donde se desea una textura suave y estética sin brillo.

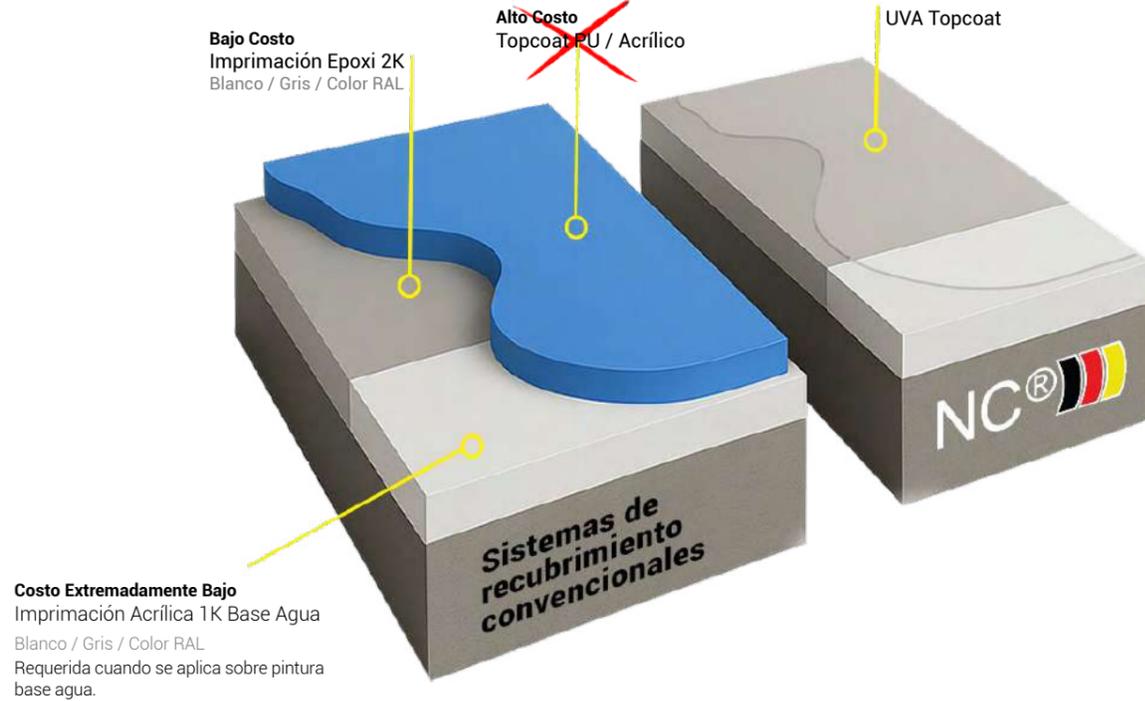
Rendimiento Superior al Menor Costo.

UVA Topcoat no es solo otro recubrimiento – es una solución de nueva generación. Reemplaza sistemas multicapa complejos y costosos con una sola capa de alto rendimiento.

Al aplicarse directamente sobre imprimaciones de bajo costo, UVA Topcoat elimina la necesidad de capas de acabado caras. Su química inteligente y proceso simplificado hacen que los sistemas tradicionales de topcoat queden obsoletos en comparación.

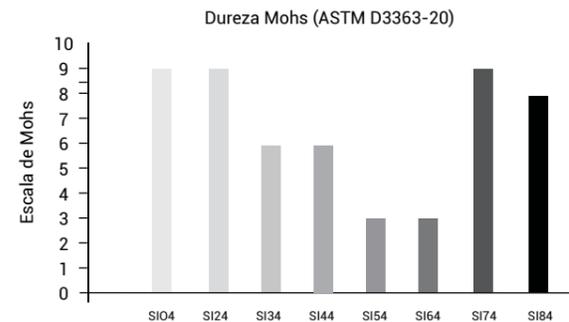
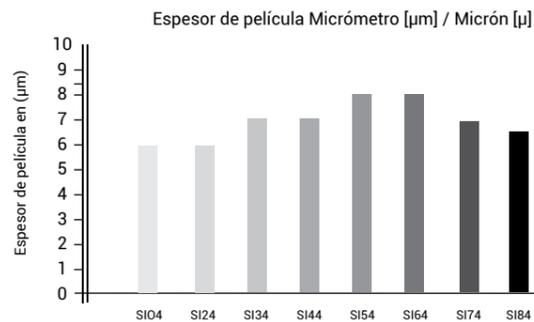
Ya sea para uso industrial, marino, en infraestructura o decorativo, UVA Topcoat simplifica el proceso y multiplica el valor, demostrando que el verdadero rendimiento no tiene por qué tener un alto costo.

Cómo Funciona



Adherencia Excepcional Sobre Prácticamente

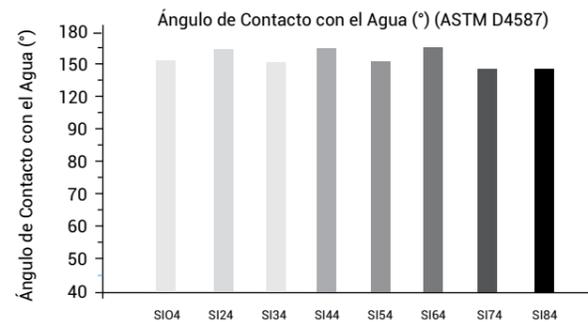
Sustrato	Idoneidad	Sustrato	Idoneidad
Hormigón / Cemento / Yeso	Excellent	Acero inoxidable	Excelente
Placas de fibrocemento	Excellent	Plexiglás	Excelente
Placas de yeso (drywall)	Excellent	Plásticos	Excelente
Ladrillo / Albañilería	Excellent	Aluminio	Excelente
Látex acrílico (base agua)	Excellent	Epoxico (2K)	Bueno (lijar primero)
Pintura acrílica / Emulsión	Excellent	Pintura elastomérica	Bueno (lijar primero)
Acero / Zinc	Excellent	Acero dulce	Bueno (con convertidor de óxido)
Mármol / Cerámica	Excellent	Poliuretano PU (2K)	Regular (lijar primero)
Vidrio	Excellent	Alquídico (base solvente)	Regular (lijar y limpiar primero)



Comparación de Calidad con Pinturas Tradicionales

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

Características	Acrílico	Epoxi	Poliuretano	UVA Topcoat
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 artific. Retención de color	Pobre	Bien	Bien	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	8-16-24+



Libertad en Años de Protección

Protección Duradera, Capa por Capa

Una sola capa de 6 μm (micras) aplicada con tecnología de pulverización HVLP puede brindar hasta 8 años de protección. ¿Necesita más durabilidad? Solo agregue más capas—es así de simple.

Aplique húmedo sobre húmedo: una vez que la primera capa haya secado al tacto (pero aún esté pegajosa), puede aplicar inmediatamente la siguiente. Este método evita que se atrapen gases y crea una película continua, resistente a los productos químicos y con propiedades hidrofóbicas—lo que facilita la limpieza y el mantenimiento de las superficies.

Cobertura y Eficiencia de Aplicación

UVA Topcoat está diseñado para máxima eficiencia con un uso mínimo de material, ofreciendo protección de alto rendimiento con solo una fracción del volumen que requieren los recubrimientos tradicionales.

El uso recomendado es de aproximadamente $\pm 12.5 \text{ g/m}^2$ por capa (aplicado con paño o pulverización), lo que resulta en un espesor de película de alrededor de 6 micrones, con un litro cubriendo hasta 80 m^2 .

Redefiniendo los Límites: Color para una Protección Ultrafina

Blending NANO-CERAMIC® Super Transparent Colorants into our UVA Topcoat creates acabados vibrantes y transparentes que ofrecen tanto un atractivo visual impactante como una protección avanzada de la superficie. Estos colorantes supertransparentes están formulados específicamente para brindar efectos de color claros y sin halógenos, ideales para aplicaciones donde la superficie subyacente, como vidrio o capas metálicas, debe permanecer visible. A diferencia de los pigmentos opacos tradicionales utilizados en recubrimientos de color sólido, esta formulación mantiene la claridad mientras añade color duradero. Este avanzado sistema de recubrimiento es ideal para vidrio arquitectónico, tabiques de pared, componentes de mobiliario, señalización y superficies de exhibición, transformando el vidrio cotidiano en elementos funcionales y orientados al diseño. El sistema admite una amplia gama de tonos basados en RAL, lo que permite una coloración delicada y precisa de la capa de acabado sin comprometer la integridad de la película ni su transparencia. Esto hace posible diseñar con color manteniendo la claridad, delgadez y rendimiento técnico, especialmente importante en aplicaciones modernas tanto interiores como exteriores.

Estas dispersiones de pigmentos ofrecen una contribución extremadamente baja de COV (compuestos orgánicos volátiles), un comportamiento de dispersión excepcional, excelente estabilidad térmica y UV, y una alta resistencia al rayado, lo que las convierte en la elección perfecta para sistemas de recubrimiento de alto rendimiento, ultradelgados o con efectos especiales.

Cuando se aplican sobre vidrio, la combinación de colorantes y UVA Topcoat no solo proporciona un color sutil y elegante, sino que también mejora la funcionalidad. La superficie adquiere resistencia al rayado a largo plazo, durabilidad química y propiedades hidrofóbicas que facilitan su limpieza y mantenimiento.



Descubriendo Nuevas Posibilidades con el Color Transparente

Este avanzado sistema de recubrimiento híbrido—que combina UVA Topcoat con los colorantes supertransparentes NANO-CERAMIC®—permite una amplia gama de aplicaciones creativas e industriales de alto valor, especialmente donde se requiere claridad, durabilidad y una estética refinada.

En arquitectura y diseño de interiores, el recubrimiento puede aplicarse a paredes y divisiones de vidrio para crear paneles de privacidad ligeramente tintados, resistentes a los rayones y a los rayos UV, que realzan espacios modernos de oficinas y hospitalidad. Las salpicaduras de vidrio templado en cocinas adquieren suaves tonos transparentes que son resistentes al calor y a las manchas, además de ser fáciles de limpiar.

Las mamparas de ducha se benefician de propiedades anti-huellas, repelencia al agua y resistencia química, junto con una sutil tonalidad decorativa. Los difusores de luz y paneles se mejoran con recubrimientos translúcidos estables a los rayos UV que reducen el deslumbramiento y suavizan la iluminación.

Los lavamanos y bañeras hechos de porcelana o melamina pueden recubrirse con una capa translúcida sobre blanco, generando efectos visuales notables. En balcones y escaleras, los recubrimientos tintados se aplican directamente sobre barandales y peldaños de vidrio, aportando durabilidad y atractivo visual.

Para mobiliario y diseño de productos, el recubrimiento crea un acabado refinado y ligeramente teñido en puertas de gabinete, especialmente con inserciones de vidrio. Las mesas utilizadas en comedores o salas de conferencias obtienen superficies resistentes a los rayones y fáciles de limpiar en tonos modernos. Acabados esmerilados o semi-brillantes en repisas flotantes y puertas corredizas de vidrio elevan el diseño minimalista con un toque de color sutil.

Las fachadas de vidrio pueden actualizarse mediante un lijado ligero y la aplicación de nuestro recubrimiento exterior UVA Topcoat. Este proceso otorga a los edificios altos una apariencia moderna, mientras que las ventanas repelen el agua, la suciedad y bloquean el calor solar antes de que llegue al vidrio.

Más allá del vidrio: Soluciones para el Acero Inoxidable

El avanzado sistema híbrido de recubrimiento también ofrece un rendimiento excepcional sobre acero inoxidable y otras superficies metálicas, proporcionando no solo protección funcional, sino también un acabado visual refinado.

Cuando se aplica en una capa ultrafina, el recubrimiento mejora la durabilidad de la superficie al tiempo que conserva la textura y reflectividad natural del material. Mejora significativamente la resistencia a los rayones, reduce la visibilidad de huellas dactilares y aumenta la resistencia química y a la corrosión, lo que facilita el mantenimiento del acero inoxidable tanto en entornos privados como públicos.

Al incorporar los Colorantes Supertransparentes NANO-CERAMIC®, el recubrimiento puede añadir tonos elegantes como gris cálido, humo, champán o bronce. Estas tonalidades sutiles proporcionan una apariencia moderna y de alta gama sin ocultar la calidad de la superficie metálica. El resultado es un acabado sofisticado que sigue siendo altamente funcional frente al uso diario.

Esto hace que el sistema sea ideal para aplicaciones en arquitectura interior, superficies de electrodomésticos, accesorios de cocina y baño, y paneles de ascensores. Se adhiere bien al acero inoxidable o al aluminio y mantiene su transparencia y rendimiento incluso con espesores de película inferiores a 12 micras.

Multitalento en la Aplicación

El UVA Topcoat no solo es versátil en cuanto a dónde se utiliza, sino también en cómo se aplica. Su nivelación avanzada y viscosidad optimizada lo hacen fácil de aplicar utilizando herramientas que ya tienes disponibles.

- Opciones de Aplicación (Ejemplos):
- Encimeras y Mesas: Aplicar con almohadillas de algodón o toallitas spunbond.
- Paredes (Interiores/Exteriores): Aplicar con rodillo de microfibra de pelo corto de ¼" (6 mm).
- Paneles Metálicos y Superficies Grandes: Aplicar con cualquier sistema de pulverización (se recomienda HVLP).



Aplicación óptima de pulverización con HVLP

Para obtener los mejores resultados y minimizar el desperdicio, se recomienda el uso de pistolas pulverizadoras HVLP (Alto Volumen, Baja Presión). Presión de trabajo: aprox. 2–3 bar
Boquillas: 0.8 – 1.3 mm / 0.03–0.05"

Eficiencia de transferencia:

HVLP: 60–90%

Pulverización convencional por aire: 25–40%

¿Por qué HVLP?

Reduce significativamente el exceso de pulverización

Menor riesgo de contaminación del aire (la pistola convencional lo genera)

Reduce el desperdicio de material

Más rentable y ecológico

Garantiza una capa uniforme con nivelación superior

Al combinar una aplicación precisa con un espesor de película ultra bajo, UVA Topcoat establece un nuevo estándar de eficiencia en recubrimientos—sin comprometer durabilidad ni rendimiento.

Aplicación sobre Imprimación – Ejemplos



PISOS



MADERA



INTERIORES



EDIFICIOS



PIEDRA NATURAL



BAÑOS



IMPERMEABILIZACIÓN



CONCRETO



PASILLOS



TECHUMBRE



PISOS ANTIDESLIZANTES



RENOVAR AZULEJOS



MEMBRANAS DE FIBRA DE VIDRIO



QUINIELAS



INFRAESTRUCTURA



LÁMINAS DE PVC



ASIENTOS DEL ESTADIO



TEJAS

Aplicación Directa al Sustrato – Ejemplos



ENCIMERAS DE MÁRMOL



ESCALERAS DE CRISTAL



VIDRIO DE DUCHA



TABLEROS DE MESA HPL-LPL



SALPICADURAS DE COCINA



MUEBLES



MESAS BARNICADAS



COCINAS



ASCENSORES



RENOVAR PANELES ACP



ARTÍCULOS SANITARIOS



ESTANTES



SOBRE PINTURA DE MURO



BARANDILLAS DE VIDRIO



PISOS DE COLORES



PUENTES



FÁBRICAS



FACHADAS DE VIDRIO

8 UVA Topcoats de Alta Tecnología Harán el Trabajo



Topcoat Transparente H9
para superficies brillantes]
SIO41LUVA (1K) 8 Años+
1 L / 920 g



Topcoat Transparente H9
para superficies mates
SI241LUVA (1K) 8 Años+
1 L / 970 g



Topcoat Transparente H9
para superficies brillante
SIO405UVA (1K) 8 Años+
500 ml / 460 g



Topcoat Transparente H9
para superficies mates
SI2405UVA (1K) 8 Años+
500 ml / 485 g



Topcoat Transparente H6
para superficies brillantes
SI341LUVA (1K) 8 Años+
1 L / 920 g



Topcoat Transparente H6
para superficies mates
SI441LUVA (1K) 8 Años+
1 L / 970 g



Topcoat Transparente H6
para superficies brillante
SI341LUVA (1K) 8 Años+
500 ml / 460 g



Topcoat Transparente H6
para superficies mates
SI441LUVA (1K) 8 Años+
500 ml / 485 g



Topcoat Transparente H3
para superficies brillantes
SI541LUVA (1K) 8 Años+
1 L / 920 g



Topcoat Transparente H3
para superficies mates
SI641LUVA (1K) 8 Años+
1 L / 970 g



Topcoat Transparente H3
para superficies brillantes
SI541LUVA (1K) 8 Años+
500 ml / 460 g



Topcoat Transparente H3
para superficies mates
SI641LUVA (1K) 8 Años+
500 ml / 485 g



Antideslizante Transp H9
para superficies semibrillante
SI741LUVA (1K) 8 Años+
1 L / 970 g



Topcoat Cáscara de Huevo H6
para superficies blancas y mates
SI841LUVA (1K) 8 Años+
1 L / 1170 g



Anti-Slip Transparente H9
para superficies semibrillante
SI741LUVA (1K) 8 Años+
500 ml / 485 g



Topcoat Eggshell H6
para superficies blancas y mates
SI841LUVA (1K) 8 Años+
500 ml / 585 g

Imprimaciones para Preparar y Modificar Superficies



SIX11250 - Blanco o Gris 1.25 L / 1.2 kg
SIX15000 - Blanco o Gris 5 L / 4.8 kg

Otros Colores RAL 250 pcs 5 L



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 pcs 4 L



SIX51000 - Blanco 1 kg
SIX51000 - Gris 1 kg

Imprimación Epoxi Poliámidas 2K

Recubrimiento base epoxi bicomponente de alta calidad para aplicaciones en repintado automotriz, marina e industria.

Características destacadas:

- Imprimación epoxi de alto espesor
- Buena resistencia a la oxidación
- Muy buen poder cubriente
- Ideal para pintura de carrocerías completas

Fondo Acrílico Alquídico 2K

Fondo de alta calidad bicomponente (2K) para repintado automotriz, aplicaciones marinas e industriales

Características destacadas:

- Tiempo de lijado corto, solo 30 minutos
- Buena adhesión al sustrato
- Excelente adherencia entre capas
- Superficie ultra lisa

Imprimación PU 2K – Rellenador para Madera

Base de poliuretano bicomponente (2K) sin lijado, diseñada para reducir las tasas desiguales de absorción en aplicaciones sobre madera.

Características destacadas:

- Solo 1 capa
- Secado rápido
- No requiere lijado
- Muy buena adhesión al sustrato

Imprimación Acrílica al Agua 1K

Imprimación acrílica monocomponente (1K) de alta calidad para todo tipo de superficies. Se adhiere a madera, yeso, concreto, esmaltes brillantes, tableros de fibra, vidrio y azulejos sin necesidad de lijado.

Características destacadas:

- Fácil de aplicar, no requiere mezcla con endurecedor
- Resistente a la oxidación y bloqueadora de manchas; adecuada como imprimación para trabajos ligeros
- Compatible con cualquier topcoat, tanto base solvente como base agua
- Resiste el crecimiento de moho y hongos sobre la película en ambientes húmedos

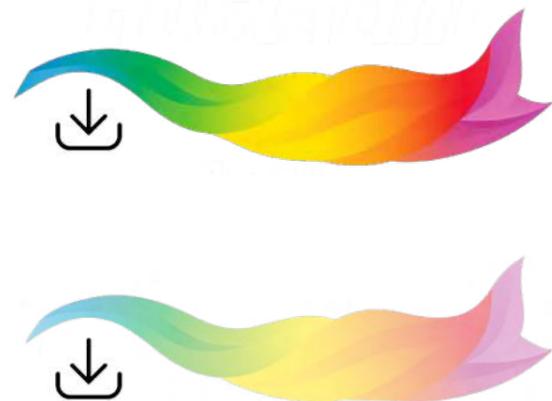
Masilla Poliéster Flexible 2K

Masilla poliéster bicomponente (2K) de alta calidad para aplicaciones en repintado automotriz, marina e industrial.

Características destacadas:

- Adhesión perfecta sobre: metal, madera, fibra de vidrio, concreto, piedra y plástico
- Secado rápido y lijado en 20–30 minutos
- Acabado fino y ultra liso

Descargue Formulaciones de Colores RAL para UVA Topcoat o Cree Tonos con Efecto Transparente o Metálico



Colorantes para Crear Tonos Súper Transparentes o con Efecto Metálico

YELLOW A-N4G 100-ST Tono Pleno Matiz 279376 100 ml	RED A-P2Y 100-ST Tono Pleno Matiz 289404 100 ml	PINK A-EB 100-ST Tono Pleno Matiz 287516 100 ml	BLUE A-BTR 100-ST Tono Pleno Matiz 290247 100 ml	BLUE A-BG 100 Tono Pleno Matiz 74160 100 ml	GREEN A-GNX 130 Tono Pleno Matiz 74260 100 ml	BLACK A-N 100 Tono Pleno Matiz 77266 100 ml	OXIDE YELLOW A-BV 100 Tono Pleno Matiz 771740 100 ml
BLUE A-BTG 100-ST Tono Pleno Matiz 275536 100 ml	GREEN A-GBX 100-ST Tono Pleno Matiz 323291 100 ml	BLACK A-NB 100-ST Tono Pleno Matiz 289518 100 ml	BLACK A-NY 100-ST Tono Pleno Matiz 272060 100 ml	OXIDE YELLOW A-CR 100 Tono Pleno Matiz 77310 100 ml	OXIDE YELLOW A-R 100 Tono Pleno Matiz 77492 100 ml	OXIDE RED A-B 100 Tono Pleno Matiz 77491 100 ml	WHITE A-R 100 Tono Pleno Matiz 77891 100 ml

Colorantes para Crear Colores RAL Opacos

TR.OXIDE YELLOW A-2R 130 Tono Pleno Matiz 77492-1 100 ml	YELLOW A-F2G 100 Tono Pleno Matiz 11785 100 ml	YELLOW A-H3G 100 Tono Pleno Matiz 11781 100 ml	YELLOW A-HRD 100 Tono Pleno Matiz 21108 100 ml	ORANGE A-HLD 100 Tono Pleno Matiz 11780 100 ml
TRANSOXIDE RED A-G 130 Tono Pleno Matiz 77491-1 100 ml	RED A-D3GD 130 Tono Pleno Matiz 56110 100 ml	PINK A-E 130 Tono Pleno Matiz 73915 100 ml	RED VIOLET A-ER 130 Tono Pleno Matiz 73900 100 ml	VIOLET A-RL 100 Tono Pleno Matiz 51319 100 ml

SIO4

1 Componentes (1K)

H9 UVA Topcoat Transparente para superficies brillantes

- Código de producto** : SIO41LUVA 1 L / 920 g SIO405UVA 500 ml / 460 g
- Consumo** : 3 capas +/- 34.6 g/m² - 37.5 ml/m² 18 micras = 20 m²
- Área accesible** : 2 capas +/- 23.0 g/m² - 25.0 ml/m² 12 micras = 40 m²
- : 1 capa +/- 11.5 g/m² - 12.5 ml/m² 6 micras = 80 m²
- Dureza/Cupping** : H9 / Flexibilidad ISO 1520 >21 mm
- 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

SIO4 es un sistema de recubrimiento y pintura de alto rendimiento de 1 componente, extremadamente resistente, que forma una matriz duradera de enlaces moleculares (transformación a cerámica), ofreciendo 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 resiste temperaturas de hasta 300°C.
- Excelente adhesión incluso sobre vidrio o acero inoxidable.
- Puede aplicarse en múltiples capas.
- Disponible en acabados transparentes, opacos, de color sólido o colores vibrantes y transparentes.

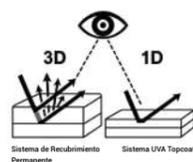
Duración esperada: 8, 16 o hasta 24 años (según el espesor de capa).



Modo de empleo: Page 39



Apariencia visual?



Casi permanente



Anticorrosión



Super hidrofóbico
Impermeable



Anticontaminación



Anti-algas



Protección UV



Autolimpiante
Permanece más limpio



Resistencia al impacto
1 kg / 80 cm



Resistente al
choque térmico



Resistente a Químicos – Antimanchas



SI24

1 Componentes (1K)

H9 UVA Topcoat Transparente para superficies mate

- Código de producto** : SI241LUVA 1 L / 970 g SI2405UVA 500 ml / 485 g
- Consumo** : 3 capas +/- 34.6 g/m² - 37.5 ml/m² 18 micras = 20 m²
- Área accesible** : 2 capas +/- 23.0 g/m² - 25.0 ml/m² 12 micras = 40 m²
- : 1 capa +/- 11.5 g/m² - 12.5 ml/m² 6 micras = 80 m²
- Dureza/Cupping** : H9 / Flexibilidad ISO 1520 >21 mm
- 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

SI24 es un sistema de recubrimiento y pintura de alto rendimiento de 1 componente, extremadamente resistente, que forma una matriz duradera de enlaces moleculares (transformación a cerámica), ofreciendo 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 resiste temperaturas de hasta 300°C.
- Excelente adhesión incluso sobre vidrio o acero inoxidable.
- Puede aplicarse en múltiples capas.
- Disponible en acabados transparentes, opacos, de color sólido o colores vibrantes y transparentes.

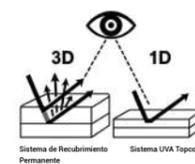
Duración esperada: 8, 16 o hasta 24 años (según el espesor de capa).



How to use: Page 39



Apariencia visual?



Casi permanente



Anticorrosión



Super hidrofóbico
Impermeable



Anticontaminación



Anti-algas



Protección UV



Autolimpiante
Permanece más limpio



Resistencia al impacto
1 kg / 80 cm



Resistente al
choque térmico



Antirayas – Resistente a UV



SI34

1 Componentes (1K)

H6 UVA Topcoat Transparente para superficies brillantes

Código de producto : SI341LUVA 1 L / 920 g SI3405UVA 500 ml / 460 g

Consumo : 3 capas +/- 34.6 g/m² - 37.5 ml/m² 18 micras = 20 m²

Área accesible : 2 capas +/- 23.0 g/m² - 25.0 ml/m² 12 micras = 40 m²

: 1 capa +/- 11.5 g/m² - 12.5 ml/m² 6 micras = 80 m²

Dureza/Cupping : H6 / Flexibilidad ISO 1520 >24 mm

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.

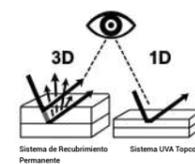
Área de aplicación : Edificios, aeropuertos, estructuras costa afuera, puentes, túneles, hoteles, viviendas particulares, etc



How to use: Page 39



Apariencia visual?



SI34 es un sistema de recubrimiento y pintura de alto rendimiento de 1 componente, extremadamente resistente, que forma una matriz duradera de enlaces moleculares (transformación a cerámica), ofreciendo 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 resiste temperaturas de hasta 300°C.
- Excelente adhesión incluso sobre vidrio o acero inoxidable.
- Puede aplicarse en múltiples capas.
- Disponible en acabados transparentes, opacos, de color sólido o colores vibrantes y transparentes.

Duración esperada: 8, 16 o hasta 24 años (según el espesor de capa).



Casi permanente



Anticorrosión



Super hidrofóbico
Impermeable



Anticontaminación



Anti-algas



Protección UV



Autolimpiante
Permanece más limpio



Resistencia al impacto
1 kg / 80 cm



Resistente al
choque térmico



Antigrietas – Siempre Limpio



SI44

1 Componentes (1K)

H6 UVA Topcoat Transparente para superficies mate

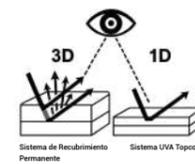
- Código de producto** : SI441LUVA 1 L / 970 g SI4405UVA 500 ml / 485 g
- Consumo** : 3 capas +/- 34.6 g/m² - 37.5 ml/m² 18 micras = 20 m²
- Área accesible** : 2 capas +/- 23.0 g/m² - 25.0 ml/m² 12 micras = 40 m²
- : 1 capa +/- 11.5 g/m² - 12.5 ml/m² 6 micras = 80 m²
- Dureza/Cupping** : H6 / Flexibilidad ISO 1520 >24 mm
- 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



How to use: Page 39



Apariencia visual?



SI44 es un sistema de recubrimiento y pintura de alto rendimiento de 1 componente, extremadamente resistente, que forma una matriz duradera de enlaces moleculares (transformación a cerámica), ofreciendo 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 resiste temperaturas de hasta 300°C.
- Excelente adhesión incluso sobre vidrio o acero inoxidable.
- Puede aplicarse en múltiples capas.
- Disponible en acabados transparentes, opacos, de color sólido o colores vibrantes y transparentes.

Duración esperada: 8, 16 o hasta 24 años (según el espesor de capa).



Casi permanente



Anticorrosión



Super hidrofóbico
Impermeable



Anticontaminación



Anti-algas



Protección UV



Autolimpiante
Permanece más limpio



Resistencia al impacto
1 kg / 80 cm



Resistente al
choque térmico



Antimanchas – Fácil de Limpiar



SI54

1 Componentes (1K)

H3 UVA Topcoat Transparente para superficies brillantes

- Código de producto** : SI541LUVA 1 L / 920 g SI5405UVA 500 ml / 460 g
- Consumo** : 3 capas +/- 34.6 g/m² - 37.5 ml/m² 18 micras = 20 m²
- Área accesible** : 2 capas +/- 23.0 g/m² - 25.0 ml/m² 12 micras = 40 m²
- : 1 capa +/- 11.5 g/m² - 12.5 ml/m² 6 micras = 80 m²
- Dureza/Cupping** : H3 / Flexibilidad ISO 1520 >26 mm
- 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

SI54 es un sistema de recubrimiento y pintura de alto rendimiento de 1 componente, extremadamente resistente, que forma una matriz duradera de enlaces moleculares (transformación a cerámica), ofreciendo 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 resiste temperaturas de hasta 300°C.
- Excelente adhesión incluso sobre vidrio o acero inoxidable.
- Puede aplicarse en múltiples capas.
- Disponible en acabados transparentes, opacos, de color sólido o colores vibrantes y transparentes.

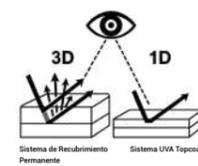
Duración esperada: 8, 16 o hasta 24 años (según el espesor de capa).



How to use: Page 39



Apariencia visual?



Casi permanente



Anticorrosión



Super hidrofóbico
Impermeable



Anticontaminación



Anti-algas



Protección UV



Autolimpiante
Permanece más limpio



Resistencia al impacto
1 kg / 80 cm



Resistente al
choque térmico



Refleja la Luz Solar – Resistente a los UV



SI64

1 Componentes (1K)

H3 UVA Topcoat Transparente para superficies mate

- Código de producto** : SI641LUVA 1 L / 970 g SI6405UVA 500 ml / 485 g
- Consumo** : 3 capas +/- 34.6 g/m² - 37.5 ml/m² 18 micras = 20 m²
- Área accesible** : 2 capas +/- 23.0 g/m² - 25.0 ml/m² 12 micras = 40 m²
- : 1 capa +/- 11.5 g/m² - 12.5 ml/m² 6 micras = 80 m²
- Dureza/Cupping** : H3 / Flexibilidad ISO 1520 >21 mm
- 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

SI64 es un sistema de recubrimiento y pintura de alto rendimiento de 1 componente, extremadamente resistente, que forma una matriz duradera de enlaces moleculares (transformación a cerámica), ofreciendo 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 resiste temperaturas de hasta 300°C.
- Excelente adhesión incluso sobre vidrio o acero inoxidable.
- Puede aplicarse en múltiples capas.
- Disponible en acabados transparentes, opacos, de color sólido o colores vibrantes y transparentes.

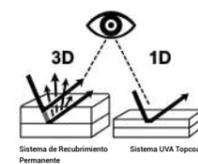
Duración esperada: 8, 16 o hasta 24 años (según el espesor de capa).



How to use: Page 39



Apariencia visual?



Casi permanente



Anticorrosión



Super hidrofóbico
Impermeable



Anticontaminación



Anti-algas



Protección UV



Autolimpiante
Permanece más limpio



Resistencia al impacto
1 kg / 80 cm



Resistente al
choque térmico



Hidrofóbico – Resistente a la Sal



SI74

1 Componentes (1K)

H9 UVA Topcoat Transparente para superficies resbaladizas

Código de producto : SI741LUVA 1 L / 970 g SI7405UVA 500 ml / 485 g

Consumo : 3 capas +/- 34.6 g/m² - 37.5 ml/m² 18 micras = 20 m²

Área accesible : 2 capas +/- 23.0 g/m² - 25.0 ml/m² 12 micras = 40 m²

: 1 capa +/- 11.5 g/m² - 12.5 ml/m² 6 micras = 80 m²

Dureza/Cupping : H9 / Flexibilidad ISO 1520 >21 mm

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

SI74 es un sistema de recubrimiento y pintura de alto rendimiento de 1 componente, extremadamente resistente, que forma una matriz duradera de enlaces moleculares (transformación a cerámica), ofreciendo 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 resiste temperaturas de hasta 300°C.
- Excelente adhesión incluso sobre vidrio o acero inoxidable.
- Puede aplicarse en múltiples capas.
- Disponible en acabados transparentes, opacos, de color sólido o colores vibrantes y transparentes.

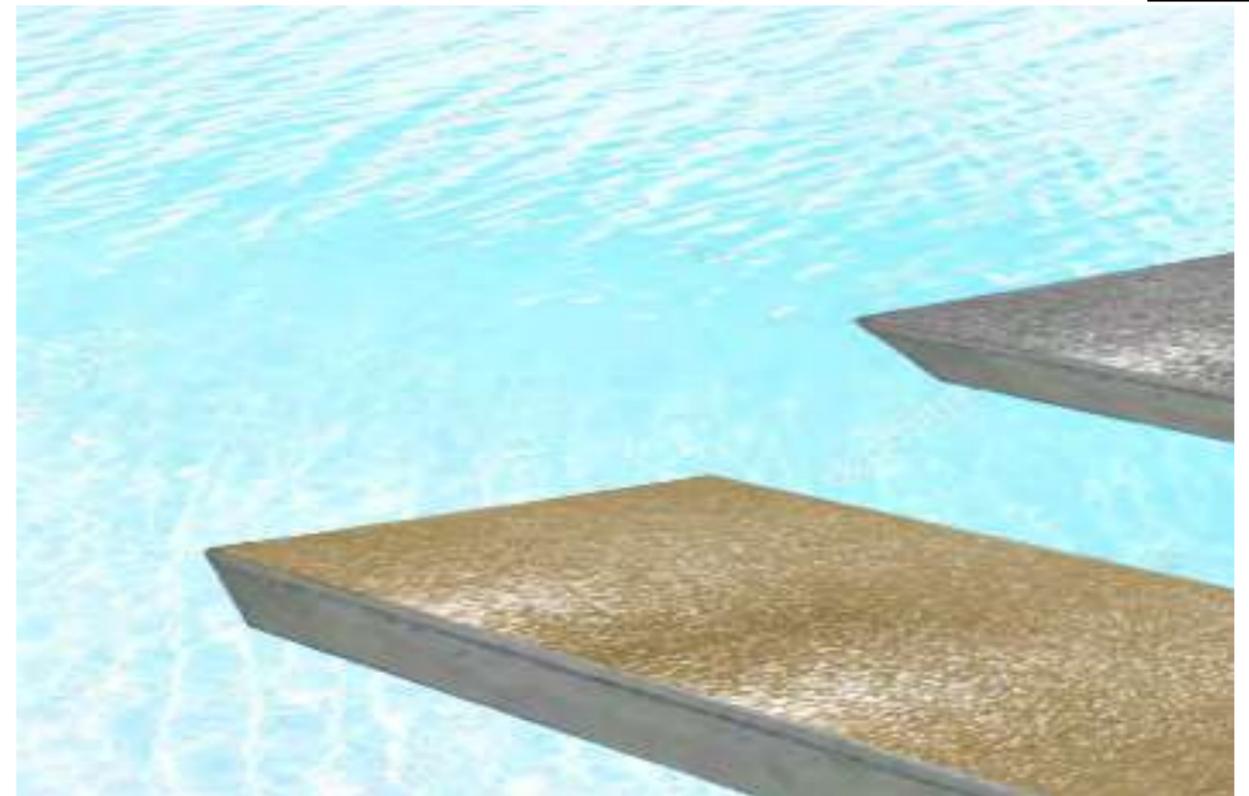
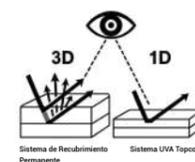
Duración esperada: 8, 16 o hasta 24 años (según el espesor de capa).



How to use: Page 39



Apariencia visual?



Dureza H9 – Antideslizante



Casi permanente



Anticorrosión



Super hidrofóbico
Impermeable



Anticontaminación



Anti-algas



Protección UV



Autolimpiante
Permanece más limpio



Resistencia al impacto
1 kg / 80 cm



Resistente al
choque térmico

SI84

1 Componentes (1K)

H6 UVA Topcoat Cáscara de Huevo para superficies blancas planas

- Código de producto** : SI841LUVA 1 L / 970 g SI8405UVA 500 ml / 485 g
- Consumo** : 3 capas +/- 34.6 g/m² - 37.5 ml/m² 18 micras = 20 m²
- Área accesible** : 2 capas +/- 23.0 g/m² - 25.0 ml/m² 12 micras = 40 m²
- : 1 capa +/- 11.5 g/m² - 12.5 ml/m² 6 micras = 80 m²
- Dureza/Cupping** : H6 / Flexibilidad ISO 1520 >24 mm
- 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

SI84 es un sistema de recubrimiento y pintura de alto rendimiento de 1 componente, extremadamente resistente, que forma una matriz duradera de enlaces moleculares (transformación a cerámica), ofreciendo 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 resiste temperaturas de hasta 300°C.
- Excelente adhesión incluso sobre vidrio o acero inoxidable.
- Puede aplicarse en múltiples capas.
- Disponible en acabados transparentes, opacos, de color sólido o colores vibrantes y transparentes.

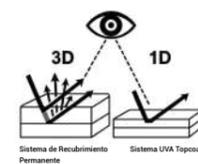
Duración esperada: 8, 16 o hasta 24 años (según el espesor de capa).



How to use: Page 39



Apariencia visual?



Casi permanente



Anticorrosión



Super hidrofóbico
Impermeable



Anticontaminación



Anti-algas



Protección UV



Autolimpiante
Permanece más limpio



Resistencia al impacto
1 kg / 80 cm



Resistente al
choque térmico



Cero Absorción – Antirrayado



SIX1

2 Componentes (2K)

Primario 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 micras = 5 m²

Área accesible : 1 capa +/- 120 g/m² - 125 ml/m² 40 micras = 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 micras = 6 m²

Área accesible : 1 capa +/- 100 g/m² - 105 ml/m² 30 micras = 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 micras = 8 m²

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

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 micras = 5 m²

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



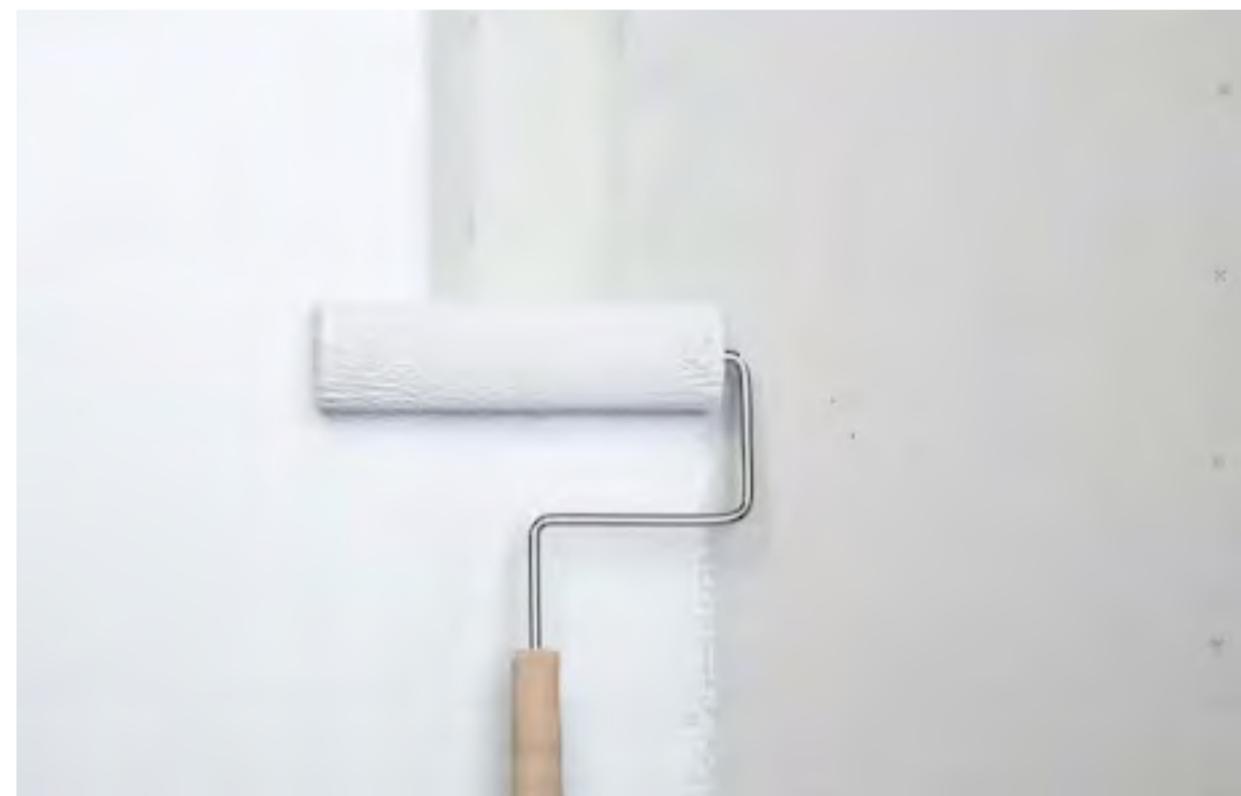
Excelente adesão



Livre de VOC



Madera o piedra natural - Relleno



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.



Repintável rápido

Excellent adhesion

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

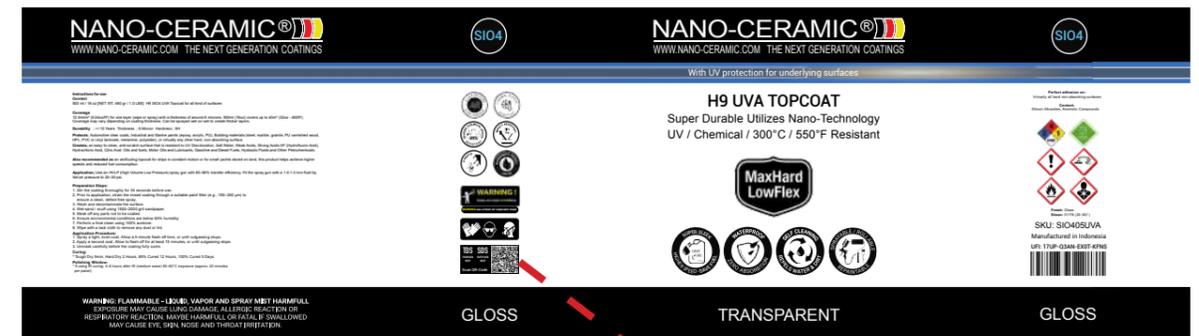


All our products are produced according to EU/ECHA USA/OSHA/EPA CANADA/WHIMS regulations

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 gr

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 8 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 usar nuestro sistema de UVA Topcoat

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

Traje de pintura

Guantes de Nitrilo



Pistola Pulverizadora HVLP
1.0-1.3mm / 0.03-0.05" nozzle



Rodillo de microfibra
(pelo corto de 6 mm)

discoteca
de algo

Pincel
(acrílico)

Instrucciones de uso:

Proteger o renovar: mármol, granito, madera barnizada, HPL, laminado de PVC o vinilo, y melamina. Crea una superficie fácil de limpiar, anti-rayaduras y resistente a la decoloración por rayos UV, ácido fluorhídrico (HF), ácido clorhídrico y ácido cítrico.

Aplicación con una discoteca de algo: Limpiar la superficie, Esterilizar la superficie, Aplicar una capa uniforme con un disco de algodón Dejar curar.

Aplicación por pulverización:

Usar una pistola HVLP (alto volumen, baja presión) con eficiencia de transferencia del 60-80%, Boquilla: 1.0-1.3 mm, Presión de aire: 20-30 psi

Pasos de Preparación:

- Agita bien el recubrimiento durante 30 segundos antes de usar.
- Antes de la aplicación, filtra la mezcla con un filtro adecuado para pintura (por ejemplo, 190-250 µm) para asegurar una aplicación limpia y sin defectos.
- Lava y descontamina la superficie.
- Lija en húmedo o haz un scuff con lija de grano 1500-2000.
- Enmascara las partes que no deban ser recubiertas.
- Asegúrate de que las condiciones ambientales tengan menos del 65% de humedad.
- Realiza una limpieza final con acetona al 100%.
- Pasa un paño atrapapolvo (tack cloth) para eliminar polvo o pelusas.

Procedimiento de Aplicación:

- Aplica una capa ligera y uniforme. Deja un tiempo de evaporación ("flash-off") de 5 minutos o hasta que cese el desprendimiento de gases.
- Aplica una segunda capa. Deja evaporar al menos 15 minutos o hasta que cese el desprendimiento de gases.
- Retira cuidadosamente el enmascarado antes de que el recubrimiento cure completamente.

Curado:

Seco al tacto: 5 minutos, eco duro: 2 horas, 85% curado: 12 horas
100% curado: 5 días.

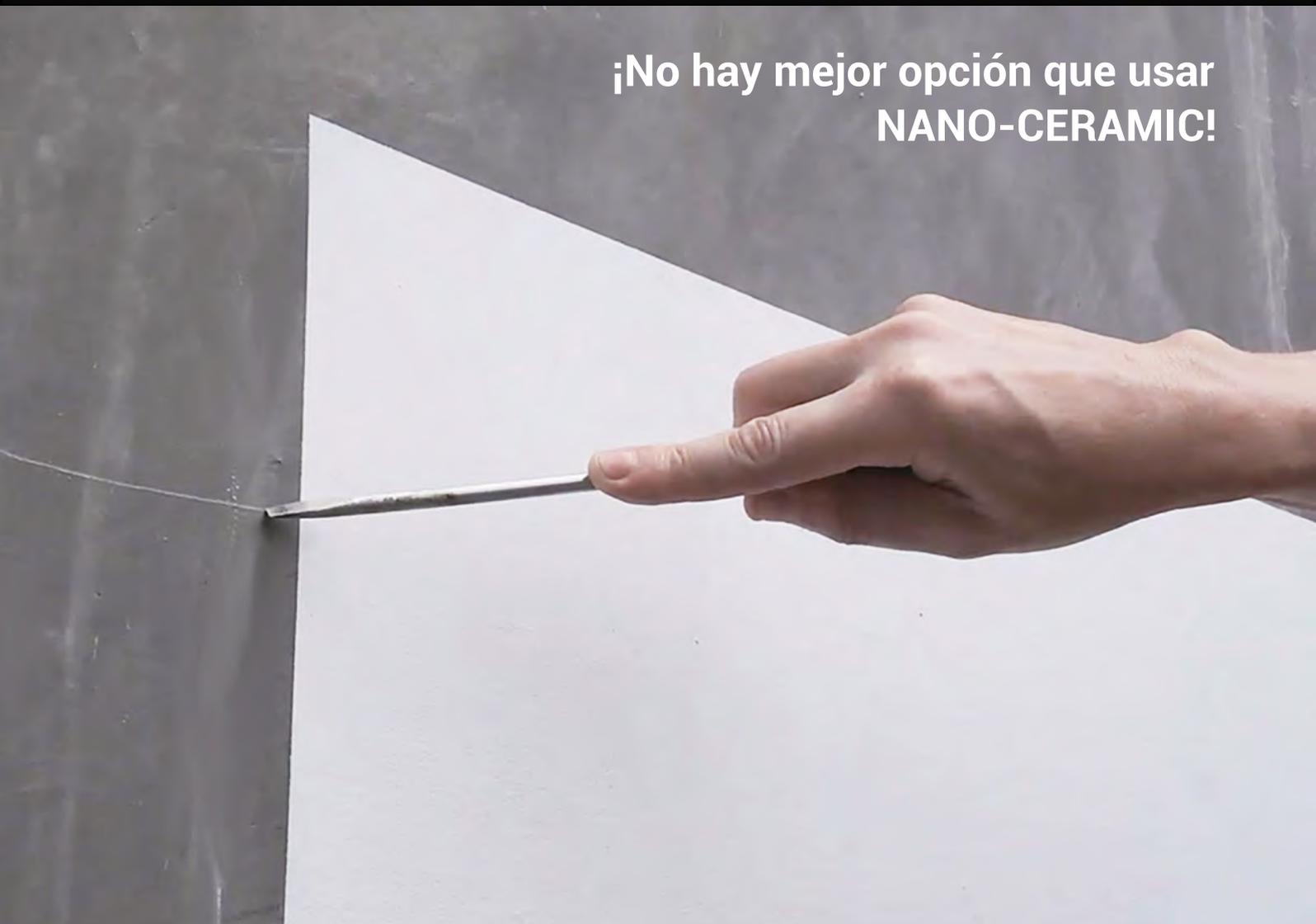
Consulta la Ficha Técnica (TDS) o la Hoja de Seguridad (SDS) para más información.

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