

NANO-CERAMIC®



WWW.NANO-CERAMIC.COM INDUSTRIAL PROTECTIVE COATINGS



8

ANOS
GARANTIA

Edifícios Sistema UVA Topcoat

O Futuro da Proteção das Superfícies

A NANO-CERAMIC® tem o orgulho de apresentar o UVA Topcoat, um sistema revolucionário de revestimento e pintura autonivelante, com baixo teor de VOC (sem PFAS), que forma uma barreira ultra-dura, semelhante ao vidro e hidrofóbica.

Essa fórmula avançada oferece resistência excepcional a produtos químicos altamente agressivos, incluindo líquidos à base de petróleo, ácido fluorídrico (HF), ácido clorídrico, ácido cítrico e vinho tinto – permanecendo completamente segura para contato com alimentos.

Além de restaurar e proteger superfícies de mármore, o UVA Topcoat fortalece e preserva tampos de granito, madeira envernizada e laminados em PVC, garantindo durabilidade a longo prazo.

Adicionalmente, atua como uma barreira protetora de alto desempenho para resinas de poliéster, epóxi, poliuretano e acrílicas, aumentando significativamente sua resistência ao desgaste, a produtos químicos e a agressões ambientais.

Por que o UVA Topcoat é Revolucionário?

Por décadas, revestimentos protetores como epóxi, poliuretano (PU) e acrílico foram o padrão da indústria. No entanto, todos compartilham uma fraqueza crítica – a degradação por UV. A exposição prolongada ao sol faz com que esses revestimentos amarelem, rachem e se deterioreem, resultando em manutenções caras e falhas prematuras.

UVA Topcoat : A Nova Geração de Revestimentos

UVA Topcoat é um revestimento de alto desempenho revolucionário que oferece resistência UV incomparável, durabilidade extrema e proteção de superfície a longo prazo. Desenvolvido com nanotecnologia de ponta, forma uma barreira transparente e ultrafina que supera os topcoats tradicionais em todos os aspectos.

Por que o UVA Topcoat Muda as Regras?

Proteção UV Superior – Bloqueia a radiação UVA, prevenindo a degradação da superfície e a descoloração dos materiais abaixo.

Vida Útil Prolongada – Ao contrário do epóxi, PU e acrílico, o UVA resiste ao amarelamento, esbranquiçamento e rachaduras, mantendo sua integridade ao longo do tempo.

Onde o UVA Topcoat Pode Ser Aplicado?

UVA Topcoat funciona em praticamente qualquer superfície – nova ou existente – e é compatível com uma ampla variedade de primers, incluindo epóxi (SIX1), PU (SIX3) e acrílico à base de água (SIX4). Sua formulação flexível o torna ideal tanto para reformas quanto para projetos novos em diversos setores.

Opções de Flexibilidade Projetadas:

MaxHard LowFlex – Dureza 9H / Baixa Flexibilidade

Perfeito para pisos, onde a dureza e a resistência à abrasão são essenciais. Forma mínima de trincas devido à base rígida.

MedHard MedFlex – Dureza 6H / Flexibilidade Média

Ideal para paredes, onde uma leve flexibilidade ajuda a absorver pequenas movimentações da superfície e reduz o aparecimento de fissuras.

LowHard MaxFlex – Dureza 3H / Máxima Flexibilidade

Projetado para coberturas e impermeabilizações, onde há movimentações térmicas e estruturais. Evita rachaduras e delaminação.

MaxHard LowFlex – Dureza 9H / Baixa Flexibilidade (Textura Antiderrapante)

Perfeito para pisos e banheiros, criando áreas com maior segurança e propriedades antiderrapantes.

MedHard MedFlex – Dureza 6H / Flexibilidade Média (Branco Fosco - Eggshell)

Ideal para paredes e tetos, proporcionando um acabamento elegante e suave ao toque..

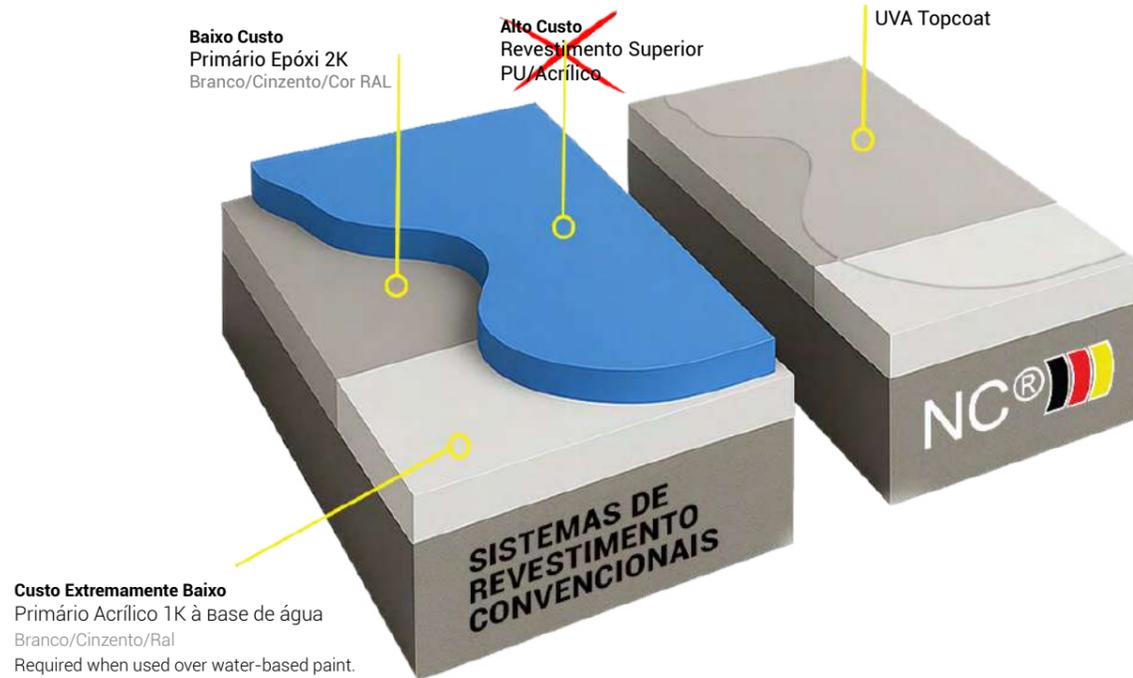
Desempenho Superior com o Menor Custo

UVA Topcoat não é apenas mais um revestimento – é uma solução de nova geração que substitui sistemas complexos e caros de múltiplas camadas por uma única camada de alto desempenho.

Aplicado diretamente sobre primers de baixo custo, o UVA Topcoat elimina a necessidade de demãos de acabamento caras. Sua química inteligente e processo simplificado tornam os sistemas tradicionais de topcoat obsoletos em comparação.

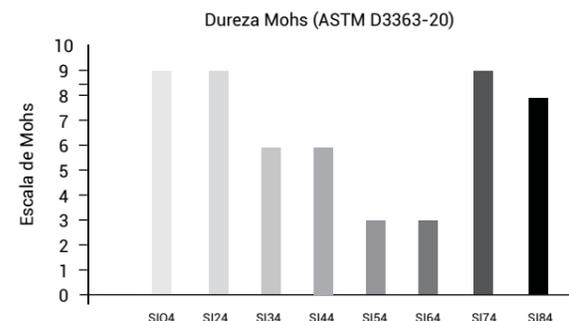
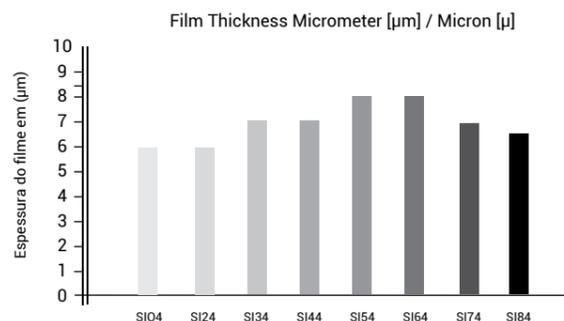
Seja em aplicações industriais, marítimas, de infraestrutura ou decorativas, o UVA Topcoat simplifica o processo e multiplica o valor – provando que desempenho de verdade não precisa ter um alto custo.

Como Funciona



Aderência excelente em praticamente qualquer substrato

Substrato	Adequação	Substrato	Adequação
Betão / Cimento / Gesso	Excelente	Vidro	Excelente
Placas de Fibrocimento	Excelente	Plexiglass	Excelente
Placas de Gesso	Excelente	Plásticos	Excelente
Tijolo / Alvenaria	Excelente	Alumínio	Excelente
Látex Acrílico (à Base de Água)	Excelente	Epóxi (2K)	Bom (lixar primeiro)
Tinta Acrílica / Emulsão	Excelente	Tinta Elastomérica	Bom (lixar primeiro)
Aço / Zinco	Excelente	Aço macio	Bom (com conversor de ferrugem)
Mármore / Cerâmica	Excelente	Poliuretano PU (2K)	Razoável (lixar primeiro)
Vidro	Excelente	Alquídico (à base de solvente)	Razoável (lixar e limpar primeiro)



Comparação de qualidade com tintas tradicionais

Se estiver em negrito, significa que há deficiências de qualidade.

Características	Acrílico	Epóxi	Poliuretano	UVA Topcoat
Primer	Sim	Sim	Sim	Não
Força de ligação	Pobre	Pobre	Pobre	Excelente
Teste de seção transversal	Pobre	Nós vamos	Pobre	Excelente
Resistência à abrasão	Pobre	Nós vamos	Pobre	Excelente
Resistência à radiação U-violeta	Média	Pobre	Nós vamos	Excelente
Agentes atmosféricos artificiais.	Pobre	Nós vamos	Nós vamos	Excelente
Retenção de cor	Média	Média	Pobre	Excelente
Retenção de brilho	Pobre	Pobre	Pobre	Excelente
Resistência química	Nós vamos	Nós vamos	Pobre	Excelente
Ataque químico severo	Pobre	Média	Pobre	Excelente
Resistência à temperatura	91°C	177°C	263°C	300°C
Resistência ao choque térmico	Nós vamos	Pobre	Nós vamos	Excelente
Permeab. ao dióxido de carbono	Pobre	Nós vamos	Pobre	Excelente
Permeab. ao vapor de água	Média	Nós vamos	Média	Excelente
Absorção de água	1%	2%	3%	0%
Envelhecimento a 70°C	Pobre	Nós vamos	Média	Excelente
Aderência	Média	Nós vamos	Pobre	Excelente
Resistência ao impacto	Média	Nós vamos	Pobre	Excelente
Anti-Graffiti	Não	Não	Não	sim
Anti-térmitas (madeira)	Não	Não	Não	sim
Autolimpeza hidrofóbica	Não	Não	Não	sim
Fácil de limpar	Não	Não	Não	sim
Refletância solar total (TSR)	60 (branco)	60 (branco)	60 (branco)	88 (branco)
Vida útil esperada em anos	<7	<15	<15	8-16-24 +



Liberdade em Anos de Proteção

Proteção Duradoura, Camada por Camada

Uma única camada de 6 µm (microns), aplicada com tecnologia de pulverização HVLP, pode oferecer até 8 anos de proteção. Precisa de mais durabilidade? Basta adicionar mais camadas — é simples assim.

Aplique úmido sobre úmido: assim que a primeira demão secar ao toque (mas ainda estiver pegajosa), você pode aplicar a próxima imediatamente. Esse método evita gases presos e cria uma película contínua, resistente a produtos químicos, com propriedades hidrofóbicas — facilitando a limpeza e manutenção das superfícies.

Rendimento e Eficiência na Aplicação

UVA Topcoat is engineered for maximum efficiency with minimal material use—delivering high-performance protection at a fraction of the volume required by traditional coatings.

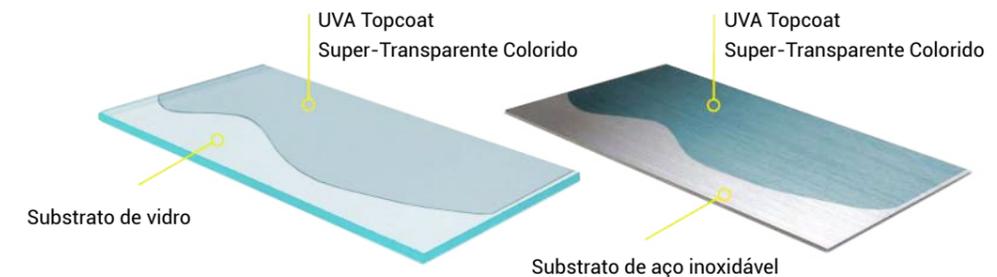
O uso recomendado é de aproximadamente ±12,5 g/m² por camada (por pano ou spray), resultando em uma espessura de filme de cerca de 6 microns, com um litro cobrindo até 80 m².

Redefinindo os Limites: Cor para Proteção Ultrafina

A mistura dos Super Corantes Transparentes NANO-CERAMIC® no nosso UVA Topcoat cria acabamentos vibrantes e transparentes, que oferecem apelo visual marcante e proteção avançada da superfície. Esses corantes super transparentes são formulados especificamente para proporcionar efeitos de cor claros e livres de halogênios — ideais para aplicações onde a superfície subjacente, como vidro ou camadas metálicas, deve permanecer visível. Ao contrário dos pigmentos opacos tradicionais usados em revestimentos de cor sólida, esta formulação mantém a transparência ao mesmo tempo em que adiciona cor durável. Este sistema de revestimento avançado é ideal para vidros arquitetônicos, divisórias de parede, componentes de móveis, sinalização e superfícies de exibição — transformando o vidro comum em elementos funcionais orientados ao design. O sistema oferece suporte a uma ampla gama de tons baseados na escala RAL, permitindo a coloração delicada e precisa da camada de acabamento sem comprometer a integridade do filme ou sua transparência. Isso torna possível projetar com cor mantendo a clareza, finura e desempenho técnico — algo especialmente importante em aplicações modernas de interiores e exteriores.

Essas dispersões de pigmentos oferecem contribuição extremamente baixa de VOC, excelente comportamento de dispersão, ótima estabilidade térmica e UV, além de alta resistência a riscos — tornando-as a escolha ideal para sistemas de revestimento de alto desempenho, ultrafinos ou com efeitos especiais.

Quando aplicadas sobre vidro, a combinação dos corantes com o UVA Topcoat não apenas proporciona uma coloração sutil e elegante, mas também aumenta a funcionalidade da superfície. Ela ganha resistência a riscos de longa duração, durabilidade química e propriedades hidrofóbicas que facilitam a limpeza e a manutenção.



Novo Potencial com Transparência e Intensidade de Cor

Este sistema híbrido avançado — que combina o UVA Topcoat com os Corantes Super Transparentes NANO-CERAMIC® — possibilita uma ampla gama de aplicações criativas e industriais de alto valor, especialmente onde são exigidas clareza, durabilidade e estética refinada.

Na arquitetura e no design de interiores, o revestimento pode ser aplicado em paredes e divisórias de vidro para criar painéis de privacidade levemente tingidos, resistentes a riscos e aos raios UV, que valorizam ambientes corporativos e de hospitalidade modernos.

Revestimentos de vidro temperado em cozinhas ganham tonalidades transparentes suaves, sendo resistentes ao calor e a manchas, além de fáceis de limpar.

Boxes de chuveiro se beneficiam de propriedades anti-manchas, repelência à água e resistência química, juntamente com um tom decorativo sutil.

Difusores e painéis de iluminação recebem revestimentos translúcidos estáveis aos raios UV, que reduzem o ofuscamento e suavizam a iluminação.

Pias e banheiras feitas de porcelana ou melamina podem ser revestidas com uma camada translúcida sobre o branco, criando efeitos visuais notáveis.

Em varandas e escadas, os revestimentos tingidos são aplicados diretamente sobre guarda-corpos e degraus de vidro, agregando durabilidade e apelo visual.

Para móveis e design de produtos, o revestimento cria um acabamento refinado e levemente tingido em portas de armários, especialmente nas partes em vidro. Mesas utilizadas em salas de jantar ou de conferência ganham superfícies resistentes a riscos, fáceis de limpar e com tons modernos. Acabamentos foscos ou semi-brilhantes em prateleiras suspensas e portas de correr de vidro valorizam o design minimalista com um toque sutil de cor.

Fachadas de vidro podem ser modernizadas com um leve lixamento e a aplicação do nosso UVA Topcoat para exteriores. Esse processo proporciona aos edifícios altos uma aparência moderna, ao mesmo tempo em que as janelas repelem água, sujeira e bloqueiam o calor solar antes que atinja o vidro. O sistema também se integra perfeitamente com vidros inteligentes e painéis LC/PDLC, oferecendo proteção de superfície e flexibilidade de cor. Sinalizações e painéis de exibição se beneficiam de acabamentos limpos e consistentes, ideais para aplicações de marca e retroiluminação.

Além do Vidro: Soluções para Aço Inoxidável

O avançado sistema de revestimento híbrido também apresenta desempenho excepcional em aço inoxidável e outras superfícies metálicas, oferecendo não apenas proteção funcional, mas também um acabamento visual refinado.

Quando aplicado como uma camada ultrafina, o revestimento melhora a durabilidade da superfície ao mesmo tempo em que preserva a textura e a refletividade natural do material.

Ele melhora significativamente a resistência a riscos, reduz a visibilidade de impressões digitais e aumenta a resistência química e à corrosão — facilitando a manutenção do aço inoxidável tanto em ambientes privados quanto públicos.

Ao incorporar os corantes super transparentes NANO-CERAMIC®, o revestimento pode introduzir tons de cor elegantes, como cinza quente, fumaça, champanhe ou bronze.

Esses matizes sutis proporcionam uma aparência moderna e sofisticada, sem ocultar a qualidade da superfície metálica.

O resultado é um acabamento sofisticado e altamente funcional para o uso diário.

Isso torna o sistema ideal para aplicações em arquitetura de interiores, superfícies de eletrodomésticos, acessórios de cozinha e banheiro, e painéis de elevador.

Ele adere bem ao aço inoxidável ou alumínio e mantém a transparência e o desempenho mesmo com espessuras de filme abaixo de 15 microns.

Com essa combinação de durabilidade e flexibilidade de design, o revestimento expande seu valor muito além do vidro, alcançando ambientes metálicos de alto contato e alta visibilidade.

Versatilidade na Aplicação

O UVA Topcoat não é apenas versátil em suas aplicações, mas também na forma como é aplicado. Sua avançada nivelamento e viscosidade facilitam a aplicação com as ferramentas que você já possui.

Opções de Aplicação (Exemplos):

- Bancadas e Mesas: Aplicar com almofadas de algodão ou panos spunbond.
- Paredes (Internas/Externas): Aplicar com rolo de microfibras de pelo curto de ¼" (6 mm).
- Painéis Metálicos e Superfícies Grandes: Aplicar com qualquer sistema de pulverização (HVLP recomendado).



Aplicação por Spray Otimizada com HVLP

Para melhores resultados e mínimo desperdício, recomenda-se o uso de pistolas de pulverização HVLP (High Volume Low Pressure). Pressão de trabalho: aprox. 2 – 3 bar
Bicos: 0,8 – 1,3 mm (0,03 – 0,05")

Eficiência de transferência:

HVLP: 60–90%

Pulverização convencional a ar: 25–40%

Por que HVLP?

Reduz significativamente o overspray (neblina de pulverização)

Menor risco de contaminação do ar (presente nas pistolas convencionais)

Menor desperdício de material

Mais econômico e ecologicamente correto

Garante uma camada uniforme com nivelamento superior

Ao combinar aplicação de precisão com espessura de filme ultrafina, o UVA Topcoat estabelece um novo padrão de eficiência em revestimentos—sem comprometer a durabilidade ou o desempenho.

Exemplos de Aplicação sobre Primer



PISOS



MADEIRA



INTERIORES



EDIFÍCIOS



PEDRA NATURAL



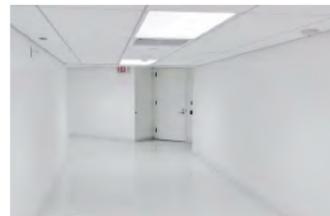
BANHEIROS



IMPERMEABILIZAÇÃO



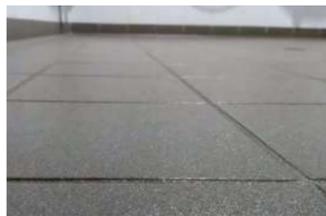
BETÃO



CORREDORES



TELHADOS



PISOS ANTIDERRAPANTES



RENOVAR AZULEJOS



MEMBRANAS DE FIBRA DE VIDRO



PISCINAS



INFRAESTRUTURA



CHAPAS DE PVC



CADEIRAS DE ESTÁDIO



TELHAS

Exemplos de Aplicação Direta no Substrato



BANCADAS EM MÁRMORE



ESCADAS DE VIDRO



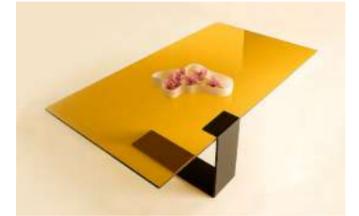
VIDRO DE DUCHE



TAMPÓS DE MESA HPL-LPL



BACKSPLASH DE COZINHA



MOBILIÁRIO



TAMPÓS ENVERNIZADOS



COZINHAS



ELEVADORES



RENOVAR PAINÉIS ACP



LOUÇAS SANITÁRIAS



PRATELEIRAS



TINTA DE PAREDE



BALAUSTRADAS DE VIDRO



PISOS COLORIDOS



PONTES



FÁBRICAS



FACHADAS DE VIDRO

8 Revestimentos UVA de Alta Tecnologia



Topcoat Transparente H9
para superfícies brilhantes
SIO41LUVA (1K) 8 anos+
1 L / 920 g



Topcoat Transparente H9
para superfícies mate
SI241LUVA (1K) 8 anos+
1 L / 970 g



Topcoat Transparente H9
para superfícies brilhantes
SIO405UVA (1K) 8 anos+
500 ml / 460 g



Topcoat Transparente H9
para superfícies mate
SI2405UVA (1K) 8 anos+
500 ml / 485 g



Topcoat Transparente H6
para superfícies brilhantes
SI341LUVA (1K) 8 anos+
1 L / 920 g



Topcoat Transparente H6
para superfícies mate
SI441LUVA (1K) 8 anos+
1 L / 970 g



Topcoat Transparente H6
para superfícies brilhantes
SI341LUVA (1K) 8 anos+
500 ml / 460 g



Topcoat Transparente H9
para superfícies mate
SI441LUVA (1K) 8 anos+
500 ml / 485 g



Topcoat Transparente H3
para superfícies brilhantes
SI541LUVA (1K) 8 anos+
1 L / 920 g



Topcoat Transparente H3
para superfícies mate
SI641LUVA (1K) 8 anos+
1 L / 970 g



Topcoat Transparente H3
para superfícies brilhantes
SI541LUVA (1K) 8 anos+
500 ml / 460 g



Topcoat Transparente H9
para superfícies mate
SI641LUVA (1K) 8 anos+
500 ml / 485 g



Antiderrapante Transp H9
superfícies semibrilhantes
SI741LUVA (1K) 8 anos+
1 L / 970 g



Topcoat Casca de ovo H6
para superfícies brancas planas
SI841LUVA (1K) 8 anos+
1 L / 1170 g



Antiderrapante Transp H9
superfícies semibrilhantes
SI741LUVA (1K) 8 anos+
500 ml / 485 g



Topcoat Casca de ovo H6
para superfícies brancas planas
SI841LUVA (1K) 8 anos+
500 ml / 585 g

Primers para Preparar e Modificar a Superfície



SIX11250 - Branco ou Cinzento 1.25 L / 1.2 kg
SIX15000 - Branco ou Cinzento 5 L / 4.8 kg

Other RAL Colors 250 pcs 5 L



SIX21250 - Branco 1.25 L / 1.2 kg
SIX21250 - Cinzento 1.25 L / 1.2 kg



SIX31500-Claro 1.5 L / 1.4 kg



SIX41000 - Branco 1 L / 1.2 kg
SIX44000 - Cinzento 4 L / 4.8 kg

Other RAL Colors 250 pcs 4 L



SIX51000 - Branco 1 kg
SIX51000 - Cinzento 1 kg

Primer Epóxi Poliamida 2K

Revestimento de base epóxi bicomponente de alta qualidade para repintura automotiva, aplicações navais e industriais.

Destaques:

- Primer epóxi de alto enchimento
- Boa resistência à ferrugem
- Excelente poder de cobertura
- Ideal para pintura completa da carroceria

2K Acrílico Alquídic Primer de Preenchimento

Primer de preenchimento 2K de alta qualidade (duas componentes) para aplicações em repintura automotiva, revestimentos marítimos e industriais.

Destaques:

- Tempo de lixamento curto: apenas 30 minutos
- Boa adesão ao substrato
- Boa adesão entre camadas
- Superfície super lisa

Primer PU 2K – Selador de Madeira

Revestimento de base de poliuretano 2K (duas componentes), sem necessidade de lixamento, para reduzir a absorção desigual em aplicações em madeira.

Destaques:

- Apenas 1 camada
- Secagem rápida
- Não precisa lixar
- Excelente adesão ao substrato

Primer Acrílico Base d'Água 1K

Primer universal acrílico de alta qualidade, monocomponente (1K), com excelente aderência a madeira, gesso, concreto, esmaltes brilhantes, MDF, vidro e azulejos – tudo isso sem necessidade de lixamento.

Destaques:

- Fácil aplicação, não precisa misturar endurecedor
- Resistente à ferrugem, bloqueador de manchas – ideal como primer leve
- Compatível com qualquer tinta de acabamento (à base de solvente ou água)
- Resiste ao crescimento de mofo e bolor sobre a película em ambientes úmidos

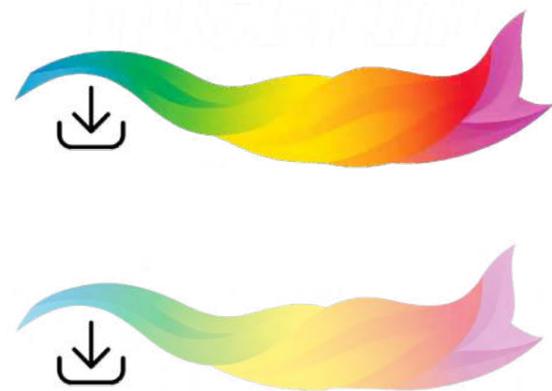
Massa Poliéster 2K Flexível

Massa de alta qualidade com base epóxi, bicomponente (2K), para aplicações em repintura automotiva, revestimentos marítimos e industriais.

Destaques:

- Aderência perfeita em: metal, madeira, fibra de vidro, concreto, pedra e plástico
- Secagem rápida e lixável em 20-30 minutos
- Acabamento fino e super liso

Baixe as Formulações de Cores RAL do UVA Topcoat ou Crie Tons Transparentes ou com Efeito Metálico



Colorantes para Criar Tons Super Transparentes ou com Efeito Metálico

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

Colorantes para Criar Cores RAL Opacas

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

SIO4

1-Componente (1K)

Topcoat Transparente UVA 9H 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 micron = 20 m²
- Área accesible** : 2 capas +/- 23.0 g/m² - 25.0 ml/m² 12 micron = 40 m²
- : 1 capa +/- 11.5 g/m² - 12.5 ml/m² 6 micron = 80 m²
- Dureza / Cupping** : H9 / Flexibility ISO 1520 >21mm
- 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 é um sistema de revestimento e pintura monocomponente de alto desempenho, extremamente resistente, que forma uma matriz durável de ligações moleculares (transformação em cerâmica), resultando em proteção permanente da superfície.

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.
- Aderência excepcional, mesmo em vidro ou aço inoxidável.
- Pode ser aplicado em múltiplas camadas por pulverização.
- Acabamentos disponíveis: transparente, opaco, cor sólida ou cores vibrantes translúcidas.

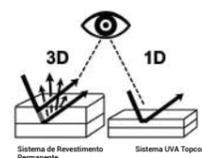
Vida útil esperada: 8, 16 ou até 24 anos (dependendo da espessura da camada)



Modo de utilização: Page 39



Aparência visual?



Casi Permanente



Anticorrosión



Super hidrofóbico
Impermeable



Anticontami-
nación



Anti-algas



Protección UV



Autolimpiante
Permanece más limpio



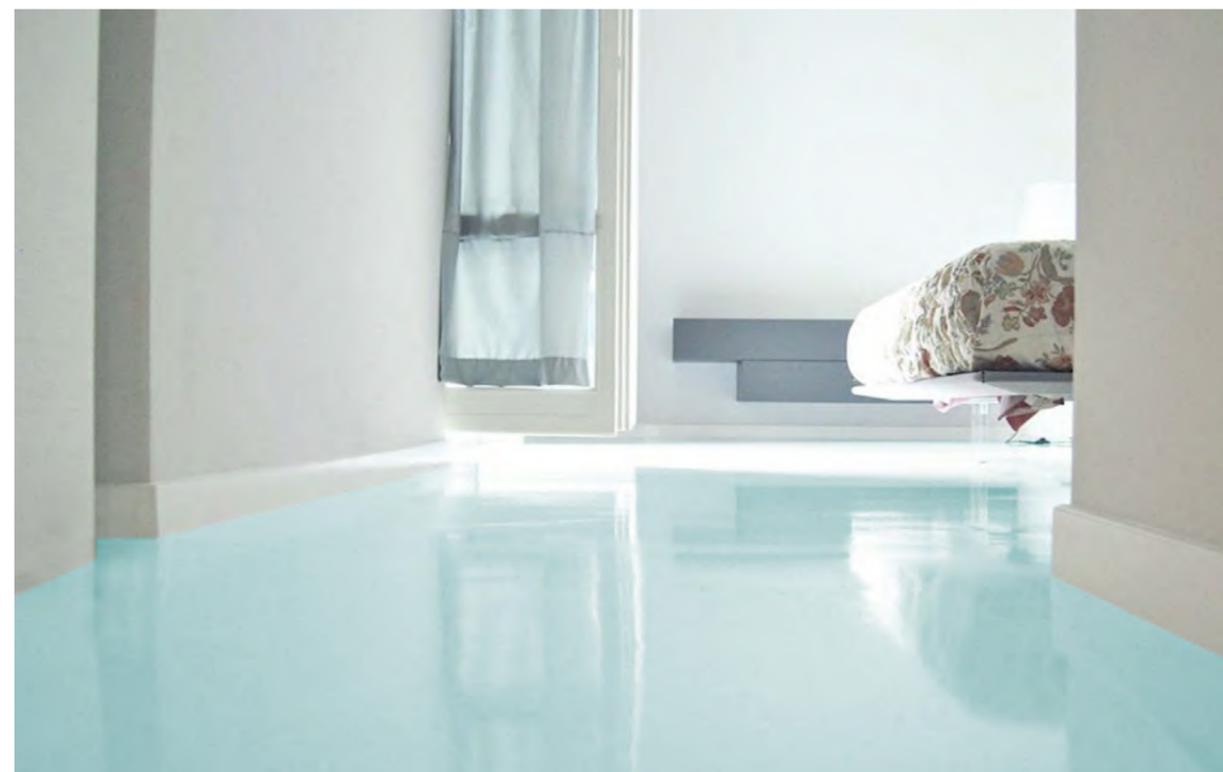
Resistência ao Impacto
1 kg / 80 cm



Resistente a Cho-
que Térmico



Resistência Química – Antimanchas



SI24

1-Componente (1K)

Topcoat Transparente UVA 9H 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 micron = 20 m²
- Área accesible** : 2 capas +/- 23.0 g/m² - 25.0 ml/m² 12 micron = 40 m²
- : 1 capa +/- 11.5 g/m² - 12.5 ml/m² 6 micron = 80 m²
- Dureza / Cupping** : H9 / Flexibility ISO 1520 >21mm
- 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 é um sistema de revestimento e pintura monocomponente de alto desempenho, extremamente resistente, que forma uma matriz durável de ligações moleculares (transformação em cerâmica), resultando em proteção permanente da superfície.

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.
- Aderência excepcional, mesmo em vidro ou aço inoxidável.
- Pode ser aplicado em múltiplas camadas por pulverização.
- Acabamentos disponíveis: transparente, opaco, cor sólida ou cores vibrantes translúcidas.

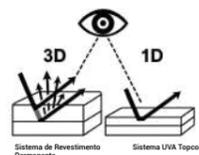
Vida útil esperada: 8, 16 ou até 24 anos (dependendo da espessura da camada)



Modo de utilização: Page 39



Aparência visual?



Casi Permanente



Anticorrosión



Super hidrofóbico
Impermeable



Anticontami-
nación



Anti-algas



Protección UV



Autolimpiante
Permanece más limpio



Resistência ao Impacto
1 kg / 80 cm



Resistente a Cho-
que Térmico



Antirriscos – Resistente aos Raios UV



SI34

1-Componente (1K)

H6 UVA Topcoat Transparente para superficies brillantes

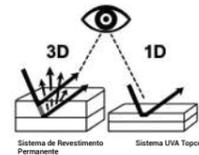
- Código de producto** : SI341LUVA 1 L / 920 g SI3405UVA 500 ml / 460 g
- Consumo** : 3 capas +/- 34.6 g/m² - 37.5 ml/m² 18 micron = 20 m²
- Área accesible** : 2 capas +/- 23.0 g/m² - 25.0 ml/m² 12 micron = 40 m²
- : 1 capa +/- 11.5 g/m² - 12.5 ml/m² 6 micron = 80 m²
- Dureza / Cupping** : H6 / Flexibility ISO 1520 >24mm
- 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



Modo de utilização: Page 39



Aparência visual?



SI34 é um sistema de revestimento e pintura monocomponente de alto desempenho, extremamente resistente, que forma uma matriz durável de ligações moleculares (transformação em cerâmica), resultando em proteção permanente da superfície.

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.
- Aderência excepcional, mesmo em vidro ou aço inoxidável.
- Pode ser aplicado em múltiplas camadas por pulverização.
- Acabamentos disponíveis: transparente, opaco, cor sólida ou cores vibrantes translúcidas.

Vida útil esperada: 8, 16 ou até 24 anos (dependendo da espessura da camada)



Casi Permanente



Anticorrosión



Super hidrofóbico
Impermeable



Anticontami-
nación



Anti-algas



Protección UV



Autolimpiante
Permanece más limpio



Resistência ao Impacto
1 kg / 80 cm



Resistente a Cho-
que Térmico



Antifissuras – Sempre Limpo



SI44

1-Componente (1K)

H6 UVA Topcoat Transparente para superficies mate

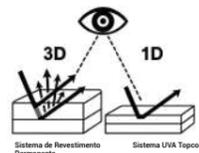
- Código de producto** : SI441LUVA 1 L / 970 g SI4405UVA 500 ml / 485 g
- Consumo** : 3 capas +/- 34.6 g/m² - 37.5 ml/m² 18 micron = 20 m²
- Área accesible** : 2 capas +/- 23.0 g/m² - 25.0 ml/m² 12 micron = 40 m²
- : 1 capa +/- 11.5 g/m² - 12.5 ml/m² 6 micron = 80 m²
- Dureza / Cupping** : H4 / Flexibility ISO 1520 >24mm
- 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



Modo de utilização: Page 39



Aparência visual?



SI44 é um sistema de revestimento e pintura monocomponente de alto desempenho, extremamente resistente, que forma uma matriz durável de ligações moleculares (transformação em cerâmica), resultando em proteção permanente da superfície.

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.
- Aderência excepcional, mesmo em vidro ou aço inoxidável.
- Pode ser aplicado em múltiplas camadas por pulverização.
- Acabamentos disponíveis: transparente, opaco, cor sólida ou cores vibrantes translúcidas.

Vida útil esperada: 8, 16 ou até 24 anos (dependendo da espessura da camada)



Casi Permanente



Anticorrosión



Super hidrofóbico
Impermeable



Anticontami-
nación



Anti-algas



Protección UV



Autolimpiante
Permanece más limpio



Resistência ao Impacto
1 kg / 80 cm



Resistente a Cho-
que Térmico



Resistente Químicos – Fácil de Limpar



SI54 1-Componente (1K)

H3 UVA Topcoat Transparente para superficies brillantes

- Código de producto** : SI541LUVA 1L / 920 g SI5405UVA 500 ml / 460 g
- Consumo** : 3 capas +/- 34.6 g/m² - 37.5 ml/m² 18 micron = 20 m²
- Área accesible** : 2 capas +/- 23.0 g/m² - 25.0 ml/m² 12 micron = 40 m²
- : 1 capa +/- 11.5 g/m² - 12.5 ml/m² 6 micron = 80 m²
- Dureza / Cupping** : H3 / Flexibility ISO 1520 >26mm
- 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 é um sistema de revestimento e pintura monocomponente de alto desempenho, extremamente resistente, que forma uma matriz durável de ligações moleculares (transformação em cerâmica), resultando em proteção permanente da superfície.

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.
- Aderência excepcional, mesmo em vidro ou aço inoxidável.
- Pode ser aplicado em múltiplas camadas por pulverização.
- Acabamentos disponíveis: transparente, opaco, cor sólida ou cores vibrantes translúcidas.

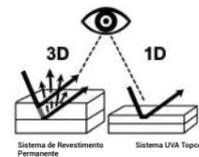
Vida útil esperada: 8, 16 ou até 24 anos (dependendo da espessura da camada)



Modo de utilização: Page 39



Aparência visual?



Casi Permanente



Anticorrosión



Super hidrofóbico
Impermeable



Anticontami-
nación



Anti-algas



Protección UV



Autolimpiante
Permanece más limpio



Resistência ao Impacto
1 kg / 80 cm



Resistente a Cho-
que Térmico



Reflete a Luz Solar – Resistente UV



SI64

1-Componente (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 - 37.5ml/m² 18 micron = 20 m²
- Área accesible** : 2 capas +/- 23.0 g/m² - 25.0ml/m² 12 micron = 40 m²
- : 1 capa +/- 11.5 g/m² - 12.5ml/m² 6 micron = 80 m²
- Dureza / Cupping** : H3 / Flexibility ISO 1520 >26mm
- 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 é um sistema de revestimento e pintura monocomponente de alto desempenho, extremamente resistente, que forma uma matriz durável de ligações moleculares (transformação em cerâmica), resultando em proteção permanente da superfície.

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.
- Aderência excepcional, mesmo em vidro ou aço inoxidável.
- Pode ser aplicado em múltiplas camadas por pulverização.
- Acabamentos disponíveis: transparente, opaco, cor sólida ou cores vibrantes translúcidas.

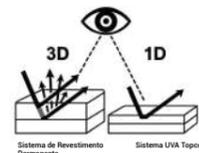
Vida útil esperada: 8, 16 ou até 24 anos (dependendo da espessura da camada)



Modo de utilização: Page 39



Aparência visual?



Casi Permanente



Anticorrosión



Super hidrofóbico
Impermeable



Anticontami-
nación



Anti-algas



Protección UV



Autolimpiante
Permanece más limpio



Resistência ao Impacto
1 kg / 80 cm



Resistente a Cho-
que Térmico



Hidrofóbico – Resistente ao Sal



SI74

1-Componente (1K)

H9 UVA Topcoat Transparente para superficies escorregadias

- Código de producto** : SI741LUVA 1 L / 970 g SI7405UVA 500 ml / 485 g
- Consumo** : 3 capas +/- 34.6 g/m² - 37.5ml/m² 18 micron = 20 m²
- Área accesible** : 2 capas +/- 23.0 g/m² - 25.0ml/m² 12 micron = 40 m²
- : 1 capa +/- 11.5 g/m² - 12.5ml/m² 6 micron = 80 m²
- Dureza / Cupping** : H9 / Flexibility ISO 1520 >21mm
- 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 é um sistema de revestimento e pintura monocomponente de alto desempenho, extremamente resistente, que forma uma matriz durável de ligações moleculares (transformação em cerâmica), resultando em proteção permanente da superfície.

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.
- Aderência excepcional, mesmo em vidro ou aço inoxidável.
- Pode ser aplicado em múltiplas camadas por pulverização.
- Acabamentos disponíveis: transparente, opaco, cor sólida ou cores vibrantes translúcidas.

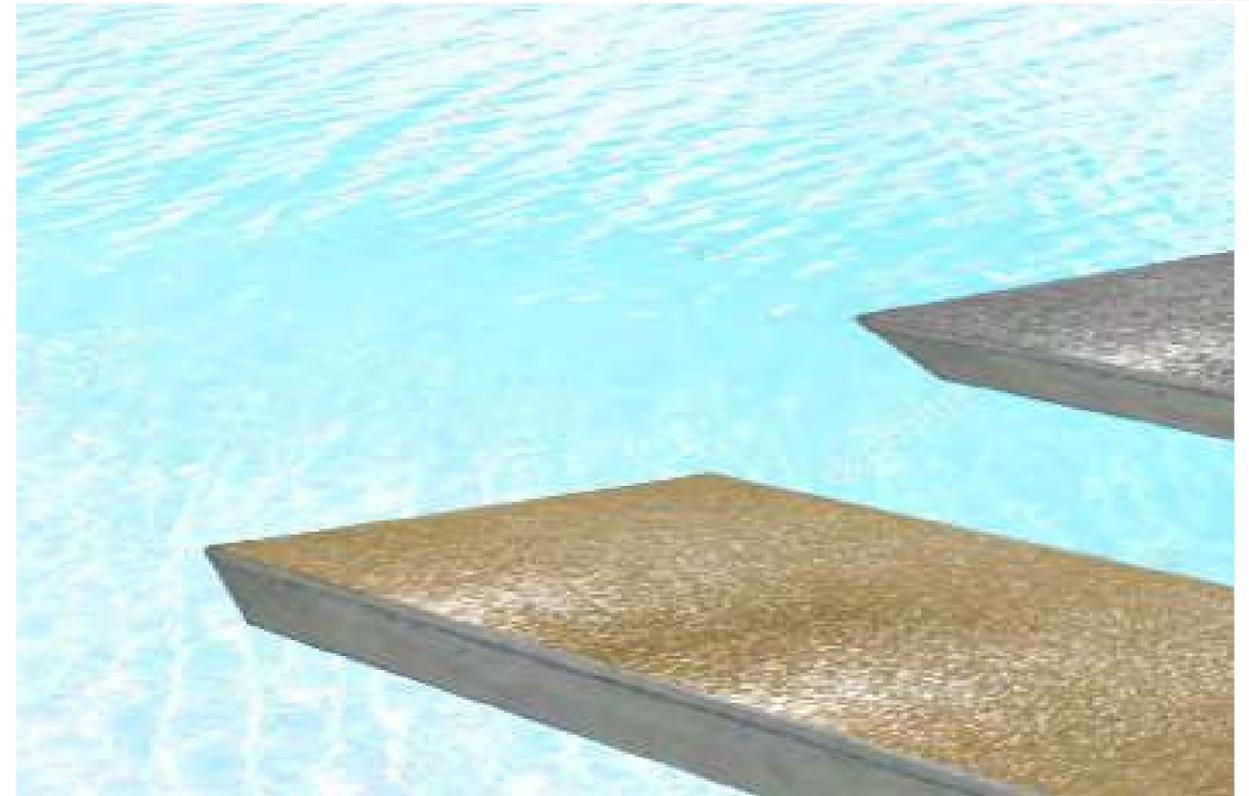
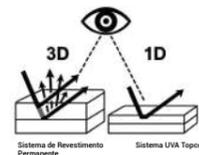
Vida útil esperada: 8, 16 ou até 24 anos (dependendo da espessura da camada)



Modo de utilização: Page 39



Aparência visual?



Dureza H9 - Antiderrapante



- Casi Permanente**
- Anticorrosión**
- Super hidrofóbico Impermeable**
- Anticontaminación**
- Anti-algas**
- Protección UV**
- Autolimpiante Permanece más limpio**
- Resistência ao Impacto 1 kg / 80 cm**
- Resistente a Choque Térmico**

SI84

1-Componente (1K)

H6 UVA Topcoat Casca de Ovo para superficies blancas planas



- Código de producto** : SI841LUVA 1 L / 1170 g SI8405UVA 500 ml / 585 g
- Consumo** : 3 capas +/- 34.6 g/m² - 37.5 ml/m² 18 micron = 20 m²
- Área accesible** : 2 capas +/- 23.0 g/m² - 25.0 ml/m² 12 micron = 40 m²
- : 1 capa +/- 11.5 g/m² - 12.5 ml/m² 6 micron = 80 m²
- Dureza / Cupping** : H6 / Flexibility ISO 1520 >24mm
- 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 é um sistema de revestimento e pintura monocomponente de alto desempenho, extremamente resistente, que forma uma matriz durável de ligações moleculares (transformação em cerâmica), resultando em proteção permanente da superfície.

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.
- Aderência excepcional, mesmo em vidro ou aço inoxidável.
- Pode ser aplicado em múltiplas camadas por pulverização.
- Acabamentos disponíveis: transparente, opaco, cor sólida ou cores vibrantes translúcidas.

Vida útil esperada: 8, 16 ou até 24 anos (dependendo da espessura da camada)



Casi Permanente



Anticorrosión



Super hidrofóbico
Impermeable



Anticontami-
nación



Anti-algas



Protección UV



Autolimpiante
Permanece más limpio



Resistência ao Impacto
1 kg / 80 cm



Resistente a Cho-
que Térmico



Zero Absorption - Anti-Scratch



SIX1

2-Componentes (2K)

Primário Epóxi Poliamida serviço pesado - anticorrosão

Código do produto : SIX11250-WH/GR 1.25 L/1.45 kg SIX15000-WH/GR 5 L / 5.8 kg
Consumo : 2 camadas +/- 240 g/m² - 250 ml/m² 80 micron = 5 m²
Área acessível : 1 camada +/- 120 g/m² - 125 ml/m² 40 micron = 10 m²
Dureza : H5
Cores : Branco, Cinza ou RAL (RAL Pedido mínimo 250 unidades 5 L)
Usado para : Betão, Aço, Alumínio, Fibra de Vidro e outros materiais orgânicos superfícies

Area de aplicação : Edifícios, marítimos, aeroportos, estruturas offshore, pontes

SIX1 é um primário epóxi poliamida à base de solvente. Este primário é utilizado para proteção contra a corrosão em betão, aço inoxidável, galvanizado, carbono e aço de liga, alumínio em condições corrosivas e tem uma excelente aderência a todos os substratos orgânicos e a todos os nossos acabamentos cerâmicos. O primário pode ser aplicado a uma humidade relativa de 40-80% e pode ser pintado até 8 horas a 30°C, 1 hora a 60°.



Repintável rápido



Excelente adesão



Imprimación de alta resistencia - Superficie lisa

SIX2

2-Componentes (2K)

Primer Surfacer Acrílico Alquídico suave - modificador de superfície

Código do produto : SIX21250-WH/GR 1.25 L/1.45 kg SIX25000-WH/GR 5 L / 5.8 kg
Consumo : 2 camadas +/- 200 g/m² - 210 ml/m² 60 micron = 6 m²
Área acessível : 1 camada +/- 100 g/m² - 105 ml/m² 30 micron = 12 m²
Dureza : H3
Cores : Branco, Cinza
Usado para : Aço, alumínio, madeira, fibra de vidro e sistemas de pintura antigos.

Area de aplicação : Edifícios, hotéis, habitações particulares, etc.

SIX2 Surfacer 2K de alta qualidade (camada de base de dois componentes) para aplicações de acabamento automóvel, marítimo e industrial, onde é necessária uma superfície lisa. O primário tem uma excelente aderência a todos os substratos orgânicos e a todos os nossos acabamentos cerâmicos. O primário pode ser aplicado a uma humidade relativa de 30-80% e pode ser pintado até 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 / 1.4 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 Ultraliso - lixável

- Código do produto** : SIX51000-WH/GR 1.kg
- Cores** : Branco, Cinza
- Usado para** : Metal, madeira, fibra de vidro, betão, plásticos
- Area de aplicação** : Edifícios, marítimos, aeroportos, estruturas offshore, pontes habitação privada, etc.



- Repintável rápido**
- Excelente adesão**

SIX5 é uma massa epóxi de alta qualidade de 2 (dois) componentes para aplicações de acabamento automóvel, marítimo e industrial



Kits de muestra, prueba, toque y sienta

Kit de sustrato
16 revestimientos y pinturas diferentes

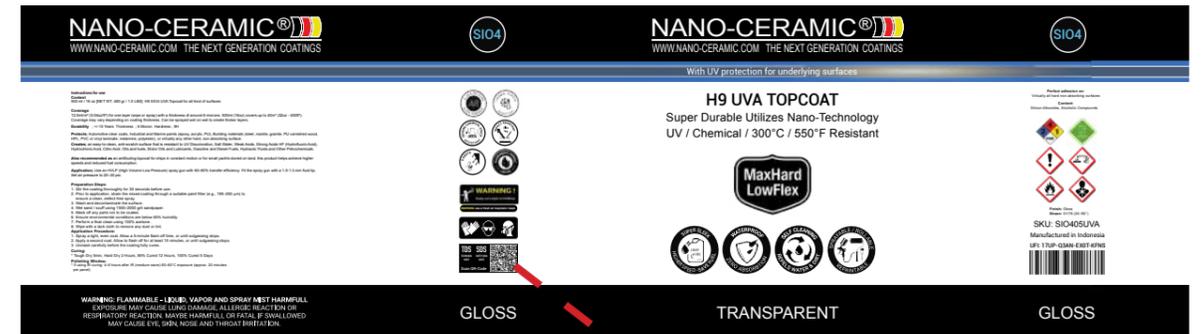


All our products are produced according to EU/ECHA USA/OSHA/EPA CANADA/WHIMS regulations

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 necesita más tiempo de flash (más tiempo para construir la capa con un segundo o tercera capa) se puede agregar el Retardador RETA. En caso de que desee acelerar el proceso de curado, puede agregar el Acelerador ACCL.

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.

Como usar o nosso Sistema de Revestimento UVA:

Esses produtos podem ser armazenados por até 24 meses (em um ambiente escuro, seco e com temperatura estável)

Temperatura de processamento:

Temperatura ambiente: 5-30 ° C Evite luz solar direta, chuva e / ou umidade elevada.

IMPORTANTE:

Antes de usar um produto NANO-CERAMIC, certifique-se de usar o equipamento de proteção adequado. Sempre recomendamos o uso de uma roupa pintada, máscara respiratória e luvas de látex ou nitrilo.

Instruções de utilização:

Proteger ou Renovar; Mármore, Granito, Madeira Envernizada, HPL, PVC ou Laminado Vinílico e Melamina. Cria uma superfície fácil de limpar e anti-riscos, resistente à descoloração UV, HF (Ácido Fluorídrico), Ácido Clorídrico e Ácido Cítrico.

Aplicação com um disco de algodão: 1. Limpe a superfície. 2.º Esterilize a superfície. 3.º Aplique uma camada uniforme com algodão. 4.º Deixe curar.

Aplicação com Spray: Utilize uma pistola de pulverização HVLP (Alto Volume e Baixa Pressão) com uma eficiência de transferência de 60 a 80%. Instale a pistola com uma ponta fluida de 1,0 a 1,3 mm. Ajuste a pressão do ar para 20 a 30 psi.

Etapas de Preparação:

- 1.º Misture bem o revestimento durante 30 segundos antes de utilizar.
2. Antes da aplicação, coe o revestimento misturado através de um filtro de tinta adequado ex., 190–250 µm) para garantir uma pulverização limpa e sem defeitos.
- 3.º Lave e descontamine a superfície.
- 4.º Lixe/desenhe com lixa húmida de grão 1500–2000.
- 5.º Proteja as partes que não serão revestidas.
6. Assegure-se de que as condições ambientais estão abaixo dos 65% de humidade.
- 7.º Realize uma limpeza final utilizando acetona a 100%.
- 8.º Limpe com um pano adesivo para remover qualquer pó ou cotão.

Procedimento de Aplicação:

1. Aplique uma camada leve e uniforme. Aguarde 5 minutos para evaporar ou até que cesse a libertação de gases.
- 2.º Aplique uma segunda demão. Deixe evaporar durante pelo menos 15 minutos ou até cessar a libertação de gases.
- 3.º Desencape cuidadosamente antes de o revestimento curar completamente.

Cura:

Secagem Difícil 5 min, Secagem Dura 2 horas, 85% Curado 12 horas, 100% Curado 5 dias

Consulte a FISPQ/FISPQ para mais informações.



Respirator

Traje de pintura

Luvas de nitrilo

HVLP Pulverizador de tinta
1.0-1.3mm / 0.03-0.05" bocal

Rolo de Microfibras
(6 mm de pelo curto)

Disco de Algodão

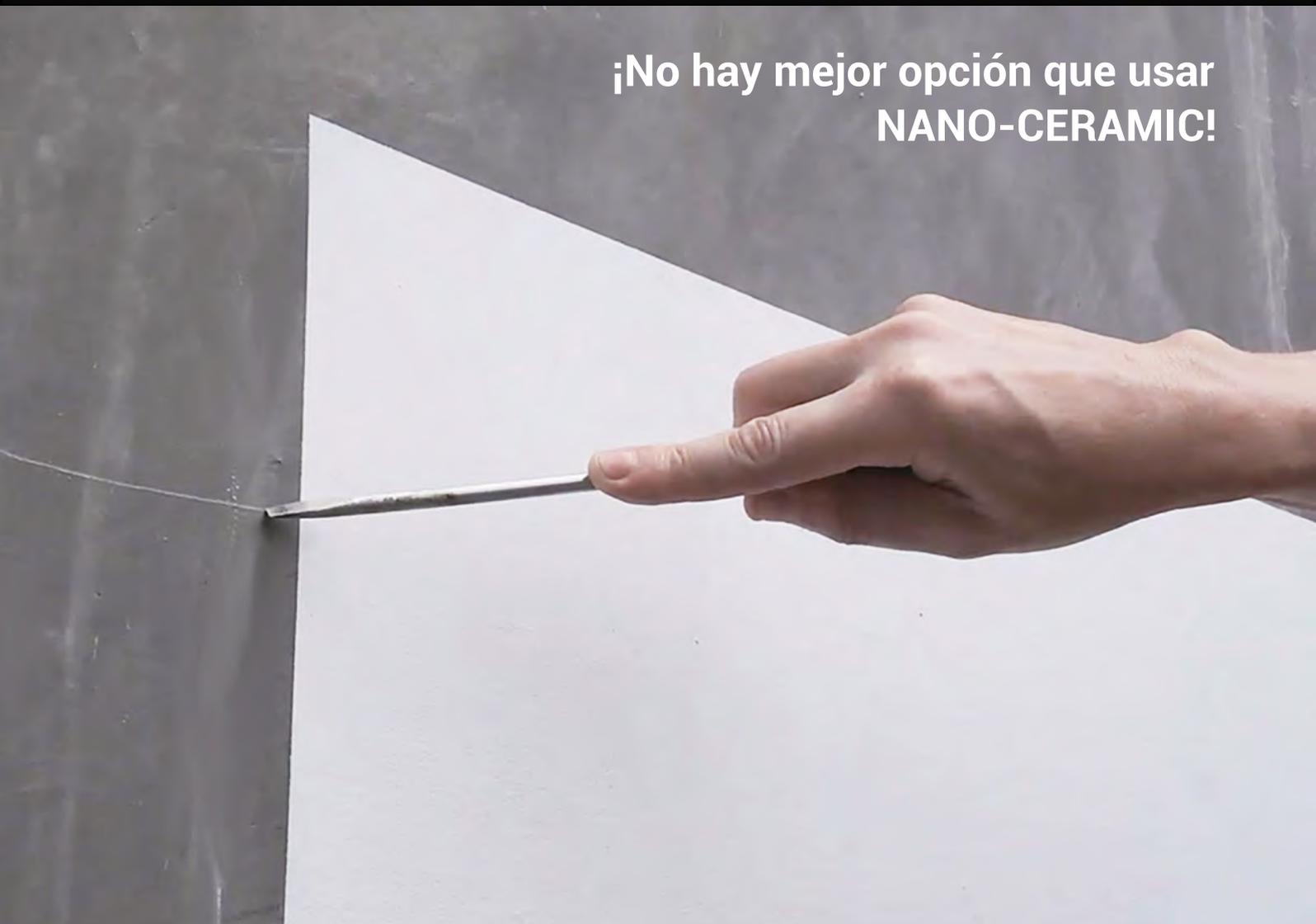
Pincel (acrílico)

NANO-CERAMIC®



WWW.NANO-CERAMIC.COM INDUSTRIAL PROTECTIVE COATINGS

¡No hay mejor opción que usar
NANO-CERAMIC!



O líder em durabilidade

Você sabia

Você sabia que nossos revestimentos em filme fino são feitos de sílica pura, um dos elementos mais comuns na Terra?

Distribuidor