

# NANO-CERAMIC®

WWW.NANO-CERAMIC.COM INDUSTRIAL PROTECTIVE COATINGS



Marinho

## ¿Qué es el revestimiento de película fina NANO-CERAMIC?

El revestimiento de película fina NANO-CERAMIC es un revestimiento transparente de cerámica de película fina revolucionaria y ultraduradero que proporciona una resistencia superior a los arañazos y una protección semipermanente para todas las superficies



DUREZA  
ESCA NEO  
DE VIDEO  
CÓDIGO QR



## ¿Qué hace que el revestimiento de película fina NANO-CERAMIC sea tan diferente?

El revestimiento de película fina NANO-CERAMIC es más de 4 veces más resistente que los acabados de pintura de fábrica y puede absorber daños que de otro modo afectarían la apariencia y la integridad de su pintura. Este recubrimiento cerámico extremadamente duradero reduce las marcas de remolino y los rasguños leves al tiempo que protege y conserva los gelcoats o pinturas de fábrica.



Las pinturas convencionales como el uretano acrílico simplemente no son lo

El revestimiento de película fina NANO-CERAMIC es completamente resistente a sustancias ambientales ácidas como excrementos de pájaros, residuos de insectos, lluvia ácida y savia de árboles, a diferencia de la pintura de fábrica de yates, que puede ser grabada y dañada permanentemente por estas sustancias. NANO-CERAMIC proporciona barreras protectoras avanzadas para el cuerpo de su yate y las superficies del casco, manteniendo acabados tanto brillantes como mate.

## ¿Cuáles son los beneficios de aplicar NANO-CERAMIC? ¿Recubrimiento de película fina?

El revestimiento de película fina NANO-CERAMIC proporciona a los yates un revestimiento transparente superior, casi permanente, resistente al grabado químico, más duro que los acabados de pintura de fábrica y capaz de reducir en gran medida las marcas de remolino y los rayones finos mientras deja una superficie hidrofóbica superior que es más fácil de limpiar y permanece limpio por más tiempo.

La capa transparente, el casco de vidrio y los materiales de la carrocería se pueden tratar con uno de nuestros recubrimientos de película fina CERÁMICA. Restaura el color y el brillo con una avanzada protección hidrofóbica y UV. Incluso el cromo, el aluminio y otros metales pueden tener una protección adicional, ya que nuestros recubrimientos pueden soportar temperaturas de más de 850 ° C.



**Paso 1** La capa superficial de gelcoat o pintura de fábrica está dañada y contaminada.



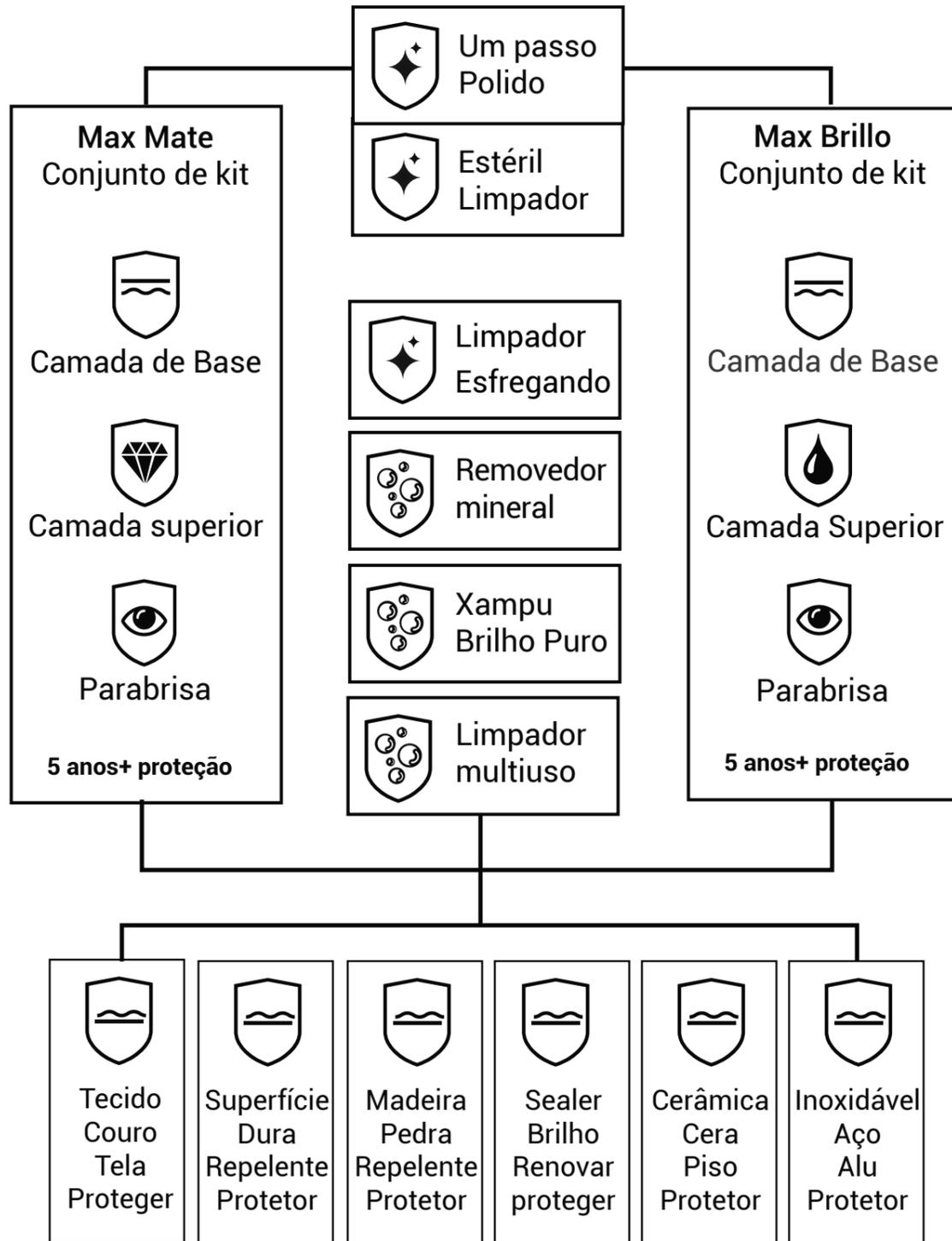
**Paso 2** Descontaminación y pulido del gelcoat para producir una superficie lisa y uniforme.



**Step 3** Restauración del espesor del revestimiento con una capa superduradera de revestimiento de película fina NANO-CERAMIC.



# Limpe e proteja o filme fino



# Cada superfície pode sempre ser como nova ...





Vídeo del  
Producto  
Escanear  
Código QR



# SIO3 MAX BRILHO

**Proteção do casco e pára-brisa**  
para camada de gel / vidro / cromo

**Código do produto** : SIO3150-MAX-BRILHO 3x50 ml 10 Mícron  
**Consumo** : +/- 2 ml/m<sup>2</sup>  
**Área acessível** : +/- 25m<sup>2</sup> casco + 25m<sup>2</sup> Parabrisa  
**Usado para** : Gelcoat, acrílico, alumínio, vidro, cromo  
**Campo de aplicação** : Marinho

Seu iate vai se destacar! Este kit contém tudo que você precisa para proteger um recipiente com uma fina camada de cerâmica de alta tecnologia.

- Duas etapas simples: limpe com nosso limpador estéril e aplique
- A superfície original está protegida contra corrosão.
- Torna a superfície anti-riscos, muito mais fácil e rápida de limpar, e a aderência de sujeira é drasticamente reduzida.
- Nosso revestimento de filme fino nas lâminas da turbina permite uma temperatura de operação mais alta na turbina, o que melhora a eficiência do combustível.

Este revestimento tem um efeito hidrofóbico excepcional e a superfície permanece limpa por mais tempo. Os intervalos de limpeza e a formação de manchas de água serão bastante reduzidos.

Dura 5 anos + (2 anos em vidro)



Como usar: Página 21

- Fácil de aplicar**
- Reduzir custos de limpeza**
- Mancha anti-água Anti-corrosão**
- Super hidrofóbico**
- Autolimpeza**
- Anti-riscos**
- Economize combustível Economize em repintura**
- Proteja o seu investimento**

Aplicador :



Vídeo del  
Producto  
Escanear  
Código QR



# SIO5 MAX MATE

**Proteção do casco e pára-brisa**  
para camada de gel / vidro / cromo

**Código do produto** : SIO5150-MAX-MATE 3x50 ml 10 Mícron  
**Consumo** : +/- 2 ml/m<sup>2</sup>  
**Área acessível** : +/- 25m<sup>2</sup> casco + 25m<sup>2</sup> Parabrisa  
**Usado para** : Gelcoat, acrílico, alumínio, vidro, cromo  
**Campo de aplicação** : Marinho

Seu iate vai se destacar! Este kit contém tudo que você precisa para proteger um recipiente com uma fina camada de cerâmica de alta tecnologia.

- Duas etapas simples: limpe com nosso limpador estéril e aplique
- A superfície original está protegida contra corrosão.
- Torna a superfície anti-riscos, muito mais fácil e rápida de limpar, e a aderência de sujeira é drasticamente reduzida.
- Nosso revestimento de filme fino nas lâminas da turbina permite uma temperatura de operação mais alta na turbina, o que melhora a eficiência do combustível.

Este revestimento tem um efeito hidrofóbico excepcional e a superfície permanece limpa por mais tempo. Os intervalos de limpeza e a formação de manchas de água serão bastante reduzidos.

Dura 5 anos + (2 anos em vidro)



Como usar: Página 21

- Fácil de aplicar**
- Reduzir custos de limpeza**
- Mancha anti-água Anti-corrosão**
- Super hidrofóbico**
- Autolimpeza**
- Anti-riscos**
- Economize combustível Economize em repintura**
- Proteja o seu investimento**

Aplicador :





Aplicar  
Vídeo  
Varredura  
Código QR

# STEP

## Polimento de um passo para remoção de contaminação

**Código do produto** : STEP0250 250ml

**Consumo** : 5ml/m<sup>2</sup>

**Usado para** : Gelcoat, acrílico, alumínio, vidro, cromo

**Campo de aplicação** : Marinho

Somente este polonês Compound de alta qualidade, juntamente com as almofadas recomendadas, garantem que cada iate possa ser polido de arranhões profundos a redemoinhos de alto brilho / zero em uma única etapa.

Isso economiza uma enorme quantidade de horas de trabalho, pois o polimento normalmente requer 65% do processo total para fazer de um iate uma nanocamada de película fina.

A almofada de corte pesada de lã roxa corta como pele de carneiro natural, mas acaba como uma almofada de polimento. Remove agressivamente os riscos de grãos P1500, deixando um acabamento brilhante sem embaçar, reduzindo redemoinhos de composição.

A almofada de corte é feita de espuma azul e microfibra branca. A almofada de micro corte com espuma laranja e microfibra branca, a almofada de polimento é construída de espuma preta e microfibra preta.

A série de pad está disponível em 5,5 polegadas e 3 polegadas.



**Reduza os custos de polimento**



**Redemoinho zero e holograma**

**Aplicador :**



Aplicar  
Vídeo  
Varredura  
Código QR

# CLEAN

## Limpador esterilizado para superfícies duras

**Código do produto** : CLEAN0500 500ml / CLEAN5000 5L / CLEAN020L 20L

**Consumo** : +/- 3.3 ml/m<sup>2</sup>

**Usado para** : Gelcoat, acrílico, alumínio, vidro, cromo

**Campo de aplicação** : Marinho

O Limpador esterilizado é uma mistura 100% estéril que usa tecnologia de ponta para preparar completamente superfícies duras para formar uma ligação superdurável e super-rápida com nossos revestimentos cerâmicos.

Torna as superfícies muito fáceis e rápidas de limpar e se infiltra nos menores poros para criar a máxima adequação para aplicações de revestimento e vedação de alta tecnologia.

A engorda é preparada em uma única etapa

Seguro e econômico de usar

Não descolorir o material



**Fácil de aplicar borrifar e limpar**



**Interior Exterior**



**Remove a gordura**



**Elevação ativo**



**Visibilidade A segurança**

**Aplicador :**





Aplicar  
Vídeo  
Varredura  
Código QR

Sem tratar

Depois do tratamento

# SIRP

**Protetor Repelente**  
para Vidro / cerâmica / espelhos



**Código do produto** : SIRP0500 500 ml  
SIRP5000 5L / SIRP020L 20L

**Consumo** : +/- 2 ml/m<sup>2</sup>

**Usado para** : Vidro, cerâmica, espelho, chuveiro de mármore

**Campo de aplicação** : Marinho

SIRP é um revestimento de superfície invisível de longa duração que forma ligações moleculares semipermanentes com a superfície. A principal função do tratamento de superfícies duras com SIRP é selar os minúsculos poros, tornando-a uma superfície mais lisa que repele água e contaminantes.

- Duas etapas fáceis: Limpe com nosso limpador esterilizado e aplique.
- Torna a superfície muito mais fácil e rápida de limpar, e a aderência de sujeira é drasticamente reduzida.
- Promove superfícies mais higiênicas.
- Este revestimento tem um efeito hidrofóbico excepcional e a superfície permanece limpa por mais tempo, reduzindo consideravelmente os intervalos de limpeza e a formação de manchas de água.

Durará 12 lavagens

Como usar: Página 20



Fácil de aplicar



Interior  
Exterior



Reduzir custos  
de limpeza



Mancha anti-água  
Anti-corrosão



Super  
hidrofóbico



Autolimpeza



visibilidade e  
segurança

Aplicador :



Aplicar  
Vídeo  
Varredura  
Código QR

# SHRE

**Xampu Brilho Puro**  
Multiuso



**Código do produto** : SHRE1000 1L / SHRE5000 5L / SHRE020L 20L

**Consumo** : 20 ml : 10 Litro de água

**Usado para** : Limpeza diária

**Campo de aplicação** : Hotéis, edifícios de escritórios, casas  
residenciais, aeroportos, centros médicos,  
escolas e mais

Xampu Brilho Puro Multiuso é um limpador de espuma multiuso de tecnologia avançada que contém um abrillantador que deixará as superfícies duras quase secas após enxaguar com água limpa.

Para garantir o efeito "fácil de limpar" que nossas nanocamadas fornecem, as superfícies devem estar livres de manchas poliméricas, ceras ou selantes.

Este limpador multiuso é livre de polímeros e de cor e não deixa uma película de produtos químicos na superfície.

100% seguro de usar para limpar todas as superfícies não porosas e atende à classificação de grau alimentício para cozinhas.

Razão de diluição de 1: 500 (supereconômico)



Fácil de aplicar



Fácil de limpar



Mais limpo



Grade alimentar



Biodegradable

Aplicador :





Aplicar  
Vídeo  
Varredura  
Código QR



Aplicar  
Vídeo  
Varredura  
Código QR

# WSRE

## Removedor Mineral para superfícies duras



**Código do produto** : WSRE500 500ml / WSRE5000 5L / WSRE020L 20L

**Consumo** : +/- 2 ml/m<sup>2</sup>

**Usado para** : Superfícies duras

**Campo de aplicação** : Marinho

Esta mistura totalmente biodegradável ou sinérgica de ácidos ecológicos para melhor desempenho de limpeza e economia potencial de custos.

- WSRE é ideal para remover depósitos minerais de vidro, aço, porcelana e muitos outros materiais.
- WRSE é anticorrosivo e seguro para uso em todas as superfícies duras.
- WRSE evita a deposição de resíduos de sabão e pode ser usado para dissolver incrustações de calcário de água dura.
- Rótulo GHS: NENHUMA Rótulo de Perigo para a Saúde ou Toxicidade Aguda
- Facilmente biodegradável (OECD)

Seguro de usar



**Fácil de aplicar  
borrifar e limpar**



**Segura para tu piel**



**Não corrosivo**



**Dissolve o cálcio  
e magnésio**



**Reduz manchas de  
água e filmes**

**Aplicação:** Umedeça a superfície e aguarde 1 minuto para que o cálcio e o magnésio se dissolvam. Limpe todos os resíduos e, se necessário, use nosso Esfregue limpador mais completamente.

# SCRUB

## Limpador de Esfrega para superfícies duras



**Código do produto** : SCRUB0250 250ml / SCRUB5000 5L / SCRUB020L 20L

**Consumo** : +/- 2.5 ml/m<sup>2</sup>

**Usado para** : Superfícies duras

**Campo de aplicação** : Marinho

O Limpador de Esfrega fornece uma maneira segura de limpar carros com revestimento NANO-CERAMIC que requerem manutenção devido a manchas de água persistentes.

Scrub Cleaner usa agentes de polimento ultrafinos que removem de forma segura e eficaz depósitos minerais ou outros contaminantes teimosos.

Adequado para uso em tintas, vidro, cromo e muitos outros materiais e não riscará a superfície.

Se o revestimento de cerâmica ainda apresentar manchas após o uso de nosso removedor de manchas com água WSRE, é recomendável que você aplique o ESFREGA com um pano de microfibra e remova as manchas.

Não risca



**Não risca  
Seguro de usar  
para todas as superfícies**

**Aplicador :**





Aplicar  
Vídeo  
Varredura  
Código QR



Sem tratar    Depois do tratamento



# MPCL

## Limpador Multiuso para todas las superficies

**Código do produto** : MPCL0500 500 ml    MPCL05000 5L  
**Consumo** : +/- 2,5 ml/m<sup>2</sup>  
**Usado para** : Todas as superficies  
**Campo de aplicação** : Marinho

MPCL Limpador multiuso limpa e protege todas as superficies interiores de forma rápida e fácil.

Basta borrifar e limpar para limpar e proteger plásticos internos, vinil, couro, tecidos, borracha, metal, fibra de carbono, madeira, equipamento de áudio e vídeo e até mesmo compartimentos de motor.

MPCL Limpador multiuso deixa um forte protetor de UV para manter as superficies com aparência de novas!

Usando uma fórmula concentrada avançada, ele limpa os menores poros para remover sujeira e odores difíceis.



Fácil de aplicar:  
borrifar, limpar,  
e polido



Antibacteriano



Cheiro agradável



Anti odor

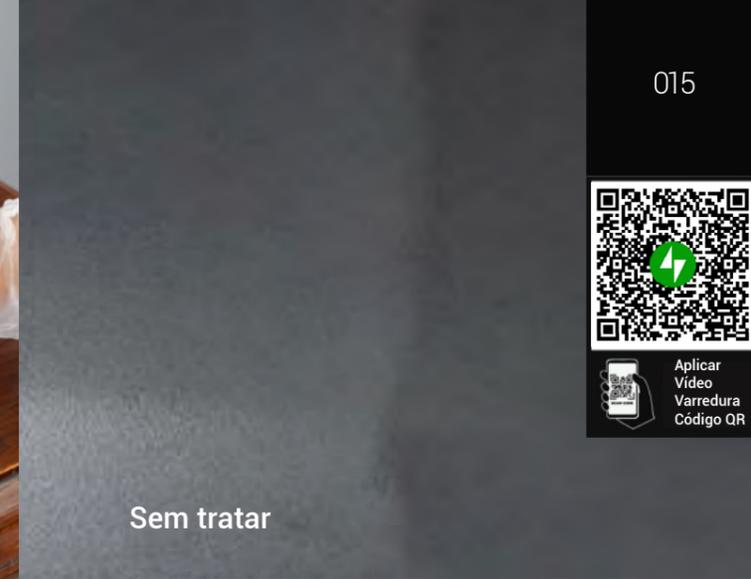
Aplicador :



Aplicar  
Vídeo  
Varredura  
Código QR



Sem tratar    Depois do tratamento



Sem tratar

# SIGS

## Sellador Brillante para superficies duras

**Código do produto** : SIGS0500 500ml / SIGS5000 5L / SIGS020L 20L  
**Consumo** : +/- 2,5 ml/m<sup>2</sup>  
**Usado para** : Mármore / granito / madeira / plástico / aço  
**Campo de aplicação** : Marinho

O selante Si-Gloss forma ligações moleculares semipermanentes O selante Si-Gloss forma ligações moleculares semipermanentes para proteger as superficies duras.

- Traz superficies opacas e gastas de volta à vida, deixando um acabamento de brilho acetinado limpo.
- Este selante tem efeito hidrofóbico, o que o torna um produto ideal para evitar que os anéis sequem nas mesas.
- O desinfetante bacteriano presente na nanocamada hidrofóbica mata vírus e bactérias e reduz a possibilidade de contaminação, o processo de desinfecção continua enquanto a nanocamada estiver presente na superfície.

Renove todas as superficies



Fácil de aplicar:  
borrifar, limpar,  
e polido



Interior  
Exterior



Repelente de água  
e óleo



Resiste a anéis de  
secagem



Mancha anti-água



Brilho aceti-  
nado

Aplicador :





Sem tratar

Después del tratamiento



Sem tratar

Después del tratamiento



Aplicar  
Vídeo  
Varredura  
Código QR

# SIFP

## Protetor de Piso Duro para superficies duras



**Código do produto** : SIFP1000 1L / SIFP5000 5L / SIFP020L 20L  
**Consumo** : +/- 5ml/m<sup>2</sup> or ready to use 50ml/m<sup>2</sup>  
**Usado para** : Mármore / granito / ladrilho / piso de madeira  
**Campo de aplicação** : Marinho

O Hard Floor Protector consiste na mais recente composição de materiais avançados, o que torna a proteção do piso flexível, embora mais resistente e durável do que nossos concorrentes.

Uma diluição simples de 1: 9 com água normal permite um processo de polimento fácil de aplicar que economiza tempo e não requer a adição de água adicional.

Limpe o chão até que esteja quase seco e, em seguida, remova os resíduos.

Aguarde 10 minutos e finalize o polimento até obter um alto brilho com uma almofada de polimento fina.

Protege 2 vezes mais do que outras soluções.

-  Interior Exterior
-  Fácil de aplicar
-  Repelente de água e óleo
-  Reduzir custos de limpeza
-  Limpador por mais tempo
-  Superior dureza

Aplicador:



# SIO7

## Protetor para inoxidável / alumínio / cromo



**Código do produto** : SIO70KIT 30 ml  
**Consumo** : +/- 2 ml/m<sup>2</sup> reachable area +/- 15 m<sup>2</sup>  
**Usado para** : Acero inoxidable, aluminio, cromo, pintura, barniz  
**Campo de aplicação** : Marinho

SIO7 é um revestimento de superfície invisível de longa duração que forma ligações moleculares semipermanentes com a superfície.

- Duas etapas fáceis: limpar e aplicar
- As impressões digitais podem ser facilmente removidas com uma toalha de microfibra.
- As propriedades antibacterianas aumentam o nível de higiene.
- A superfície tem um efeito hidrofóbico excepcional e permanece limpa por mais tempo.
- O revestimento possui dureza H9 (anti-riscos)
- Protege contra a corrosão.

Dura 5 anos +

Cómo utilizar : Pág 20

-  Interior Exterior
-  Reduzir custos de limpeza
-  H9 dureza
-  Super hidrofóbico
-  Anti-corrosão
-  Anti-dedadas
-  Autolimpante

Aplicador:





Aplicar  
Vídeo  
Varredura  
Código QR



Aplicar  
Vídeo  
Varredura  
Código QR

# SIO8

## Protetor

para pedra natural e madeira



**Código do produto** : SIO80500 500ml / SIO85000 5L / SIO8020L 20L  
**Consumo** : +/- 40 ml/m<sup>2</sup>  
**Usado para** : Pedra natural e madeira  
**Campo de aplicação** : Marinho

Como usar: Página 20

O selante invisível SIO8 forma uma ligação durável que é respirável e flexível.

- Água e sujeira se repelem com eficácia.
- A higiene sobe um degrau.
- Este revestimento tem um efeito hidrofóbico notável, que faz com que as superfícies permaneçam mais limpas e secas por mais tempo.
- Os intervalos de limpeza nas paredes são mais longos e a necessidade de restauração será bastante reduzida.
- A pedra natural e a madeira estão protegidas contra a penetração de contaminações.

Dura 5 anos

- Fácil de aplicar  
limpar e secar e pulverizar
- Pulverizável
- Invisível
- Interior  
Exterior
- Respirar  
e flexível
- Super  
hidrofóbico
- Filho de los derrames  
fáciles para eliminar
- Fique limpo por mais  
tempo

# SIFX

## Protetor

para tecido, couro e lona



**Código do produto** : SIFX0500 500ml / SIFX5000 5L / SIFX020L 20L  
**Consumo** : +/- 20ml/m<sup>2</sup> (cuero) 40ml/m<sup>2</sup> (textil)  
**Usado para** : Têxteis, couro, tapetes e lonas  
**Campo de aplicação** : Marinho

Como usar: Página 20

Os selantes invisíveis SIFX formam uma ligação durável que é respirável e flexível com fibras têxteis e superfícies de couro.

- Água e sujeira se repelem com eficácia e os derramamentos são mais fáceis de remover.
- A higiene sobe um degrau.
- Este revestimento tem um efeito hidrofóbico excepcional, que faz com que tecidos, couro e carpetes fiquem mais limpos e secos por mais tempo.
- Os intervalos de limpeza do carpete são mais longos e a necessidade de restauração será bastante reduzida.

Dura 1-3 anos (dependendo do tráfego)

- Fácil de aplicar  
limpar e secar e pulverizar
- Pulverizável
- Invisível
- Interior  
Exterior
- Respirável  
y flexível
- Super  
hidrofóbico
- Filho de los derrames  
fáciles para eliminar
- Fique limpo por mais  
tempo

## COMO USAR:

SIRP NANO-CERÂMICA, SIO7, SIO8, SIFX, SIO3-SIO5 MAX

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

### Temperatura ambiente:

5-30 ° C - Evite luz solar direta e / ou alta umidade do ar.

### IMPORTANTE:

Antes de usar um produto NANO-CERAMIC, certifique-se de usar o equipamento de proteção adequado.

Recomendamos sempre o uso de luvas de látex ou nitrilo para garantir que suas mãos fiquem protegidas de qualquer possível dano à pele. Use uma máscara para aumentar a segurança.

### Máscara



### Luvas de nitrilo



### Aplicador:

### Limpeza

Limpe a superfície completamente com nosso limpador estéril até que esteja absolutamente limpa. Se necessário, use nosso Limpador Esfoliante ou Shampoo Pure Shine com antecedência. Certifique-se de remover toda a contaminação para que o revestimento de vidro adira adequadamente a uma superfície limpa. Certifique-se de que a superfície está completamente seca antes da aplicação!

### Aplicação SIRP

Borrife uma camada de nano SIRP na superfície e esfregue com uma micro toalha seca, continue a esfregar a superfície com forte pressão e limpe até que todo o produto esteja liso e esfregado e apenas um pouco de embaçamento / resíduo seja visível. turvação / resíduo com um pano de microfibra limpo após cerca de um minuto. Leva apenas um pouco de pressão para eliminar completamente o trote. Tempo de cura 1 hora.

### Aplicação SIO7

Agite bem a garrafa antes de usar! Pegue um algodão macio e despeje algumas gotas do revestimento sobre ele (comece com pequenas quantidades, só um pouco do produto é necessário). Molhe todas as superfícies de vidro, aço ou madeira uniformemente.

Espere 2 minutos. Quando aplicado corretamente, agora você pode ver uma névoa cinza claro na superfície. Depois que todos os solventes tiverem vaporizado, polir suavemente o pacote com um pano limpo (microfibra). Tempo de cura 1 hora.

A FUNÇÃO PRINCIPAL DO SIRP E SIO7 serve para selar os poros em superfícies duras e evitar manchas de água e impressões digitais embutidas

### Aplicação SIO8 E SIFX

Limpe bem a superfície até que esteja absolutamente limpa. Certifique-se de remover toda a contaminação para que o selante adira adequadamente a uma superfície limpa. Certifique-se de que a superfície está completamente seca antes da aplicação!

Agite bem a garrafa antes de usar! Coloque em um pulverizador e pulverize até a superfície ficar saturada e deixe secar por 24 horas. Agite bem as garrafas antes de usar! Coloque em um pulverizador e pulverize até a superfície ficar saturada e deixe a superfície secar por 24 horas.

### Hora de curar

Imediatamente após o polimento, o revestimento fica seco e resistente ao toque. À temperatura ambiente normal, os revestimentos estão totalmente curados após aproximadamente 12 horas.

### APLICAÇÃO SIO3-SIO5-MAX

Nossos revestimentos têm melhor desempenho em superfícies novas quase como novas, recomendamos o polimento da superfície, se necessário. Use luvas de nitrilo para limpar a superfície com nosso limpador de pré-tratamento esterilizado. (sem luvas, o óleo das suas mãos pode aparecer através da toalha na superfície) !!

Use mais de um pano limpo para remover a sujeira da superfície. (Certifique-se de não escovar a sujeira da superfície com roupas sujas.) Limpar a superfície de tinta, gelcoat, cromo, vidro transparente é o assunto mais importante. Se a superfície não for superesterilizada, ela experimentará reações químicas entre nossos revestimentos e a contaminação ainda disponível, que é então visível na camada de cerâmica conforme ela cura. Nesse caso, você precisará polir a superfície novamente. Então, por favor, não se precipite neste trabalho de preparação, concentre-se nisso 100%.

Aprenda a técnica correta de aplicação> Assista e estude o vídeo de aplicação na embalagem

### (fragmento BASE COATING)

Use luvas de nitrilo! Remova a tampa de plástico interna do frasco e coloque o conta-gotas. Agite a garrafa antes de usar! Recomendamos aplicar a superfície em segmentos fáceis de manusear de aproximadamente 40x40 cm (15 "x 15" polegadas), seguindo a forma dos painéis e as linhas de canto, e usando essas linhas para sobreposições. Coloque 8-10 gotas de BASE COAT na mini toalha de camurça usando o bloco aplicador abaixo, divida o revestimento corretamente passando 3 vezes sobre a mesma superfície, espere até que acenda (+/- 25 segundos) e remova o resíduo com cuidado e polir. Para fazer isso, use levemente uma micro toalha separada. Espere 2 horas antes de prosseguir com a aplicação de um de nossos Top Coatings hidrofóbicos. Após 2 horas, BASE COAT está 80% curado e pronto para receber um de nossos TOP COATINGS. Após aproximadamente 7 dias, o BASE COATING está completamente curado e está quase imóvel.

### (fragmento TOP COATING SIO3-SIO5-MAX)

Use luvas de nitrilo! Remova a tampa de plástico interna do frasco e coloque o conta-gotas. Agite a garrafa antes de usar! Recomendamos a aplicação da superfície em segmentos fáceis de manusear seguindo a forma do painel e as linhas de canto e usando essas linhas para sobreposições. Coloque 6-8 gotas de 40x40cm (15 "x 15" polegadas), (se você começar, use mais gotas porque a toalha está muito seca). CAMADA SUPERIOR na mini toalha de camurça usando o bloco aplicador por baixo. Comece dividindo-o do meio da superfície e continue a espalhá-lo com uma leve pressão em movimentos entrecruzados. até que o produto seja distribuído uniformemente. MAIS IMPORTANTE, continue fazendo isso até que os resíduos do produto não sejam mais visíveis. Se você usar muito revestimento e / ou espalhar a partir de uma posição inicial, por exemplo, em um canto de um painel, então você não será capaz de dividi-lo corretamente para o outro lado e ele vai rolar um sobre o outro e formar um igual camada. Usar muito revestimento e não dividir igualmente é o segundo ponto mais crítico! Ao aplicar o TOP COATING da maneira correta, não é mais necessário usar uma micro toalha para o polimento.

### (Fragmento VISÃO DE SEGURANÇA SIO2)

Aplicar o nano casaco SAFETY VISION com almofada de algodão. Espalhe 10 a 15 gotas de 50x60 cm (20 "x 25" polegadas) de REVESTIMENTO DE VISÃO DE SEGURANÇA no algodão e aplique no para-brisa com pressão firme até que todo o produto esteja uniformemente distribuído e apenas veja muito pouco resíduo. Remova o resíduo do revestimento com um pano de microfibra limpo e macio após aproximadamente um minuto e lustre o vidro / painéis suavemente para remover os véus. Não é preciso muita pressão para removê-lo completamente. Nota: Por favor, seque o conta-gotas e feche bem os frascos se quiser guardar o conteúdo para uso futuro. À temperatura ambiente normal, as nanocamadas estão suficientemente curadas após aproximadamente 6 horas (ou 2 horas no infravermelho) (evite o contato com água).



Aplicar  
Video SIBC  
Varredura  
Código QR



Aplicar  
Video SIO3  
05 Varredura  
Código QR



Aplicar  
Video SIO2  
Varredura  
Código QR

## O que torna o sistema de revestimento permanente NANO-CERAMIC.

O sistema de revestimento permanente NANO-CERAMIC é a última geração de revestimento protetor que transforma a tinta em uma cerâmica dura, proporcionando resistência superior a riscos e proteção quase permanente para todas as superfícies externas ou internas.

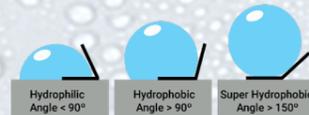
O sistema de revestimento permanente NANO-CERAMIC é resistente a 300°C e mais de 4 vezes mais forte do que os acabamentos de tinta acrílica tradicionais, e evita efetivamente danos que afetariam a aparência e integridade da superfície original.

## ¡Cero manutenção para as próximas décadas!

Nosso sistema de revestimento permanente NANO-CERAMIC é rigorosamente testado por um laboratório de teste independente de acordo com o padrão europeu para tintas externas (EN 1504-2), conforme mencionado em nosso relatório de teste separado.

## O Sistema de Revestimento Permanente NANO-CERAMIC pode ser aplicado em qualquer superfície?

O sistema de revestimento permanente NANO-CERAMIC pode ser aplicado direta ou indiretamente em todos os tipos de superfícies internas e / ou externas (absorventes e não absorventes), como concreto, aço, madeira, acrílico, gesso e muito mais.



## O sistema de revestimento permanente NANO-CERAMIC é autolimpante?

O sistema de revestimento permanente NANO-CERAMIC fornece uma superfície hidrofóbica permanente que é autolimpante, mais fácil de limpar e permanece mais limpa, pois a água e a sujeira não podem penetrar na camada de cerâmica. O sistema de revestimento permanente NANO-CERAMIC é resistente ao vapor de água e à absorção de água.

## Nossos revestimentos hidrofóbicos podem aumentar o tempo de aceleração e a velocidade e, ao mesmo tempo, reduzir o consumo de combustível?

Sim, a superfície superhidrofóbica tem um bom efeito de redução de arrasto e a taxa máxima de redução de arrasto é de até 23,4%.

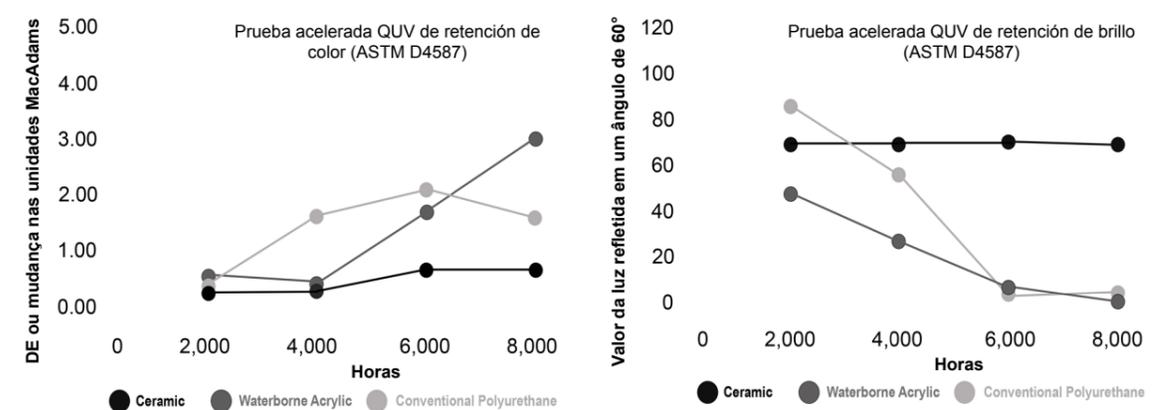
Numa nova análise do IPTEK ITS 2023 relativa à redução de arrasto, foram obtidas as seguintes conclusões. Verificou-se que houve um aumento na aceleração devido à redução do arrasto no modelo de navio tratado com revestimento superhidrofóbico, apresentando uma melhoria de 31% em comparação com a superfície não revestida e uma melhoria de 27% em comparação com uma superfície convencionalmente revestida com anti-incrustante. .

Conforme publicado no International Journal of Marine Engineering Innovation and Research. Clique [aqui](#) para as análises IPTEK.

## Outras tintas simplesmente não são adequadas para ambientes externos agressivos de longo prazo.

Para evitar propriedades mal conservadas (apodrecimento do concreto, descascamento e pintura desgastada, etc.) nas próximas décadas, nosso sistema de revestimento permanente é simplesmente a melhor solução para manter o valor do seu investimento no lugar.

## Superior em retenção de cor e brilho



## Uma seleção especial de produtos químicos de tingimento computadorizados de alta qualidade dispersos em uma resina de cerâmica superior.

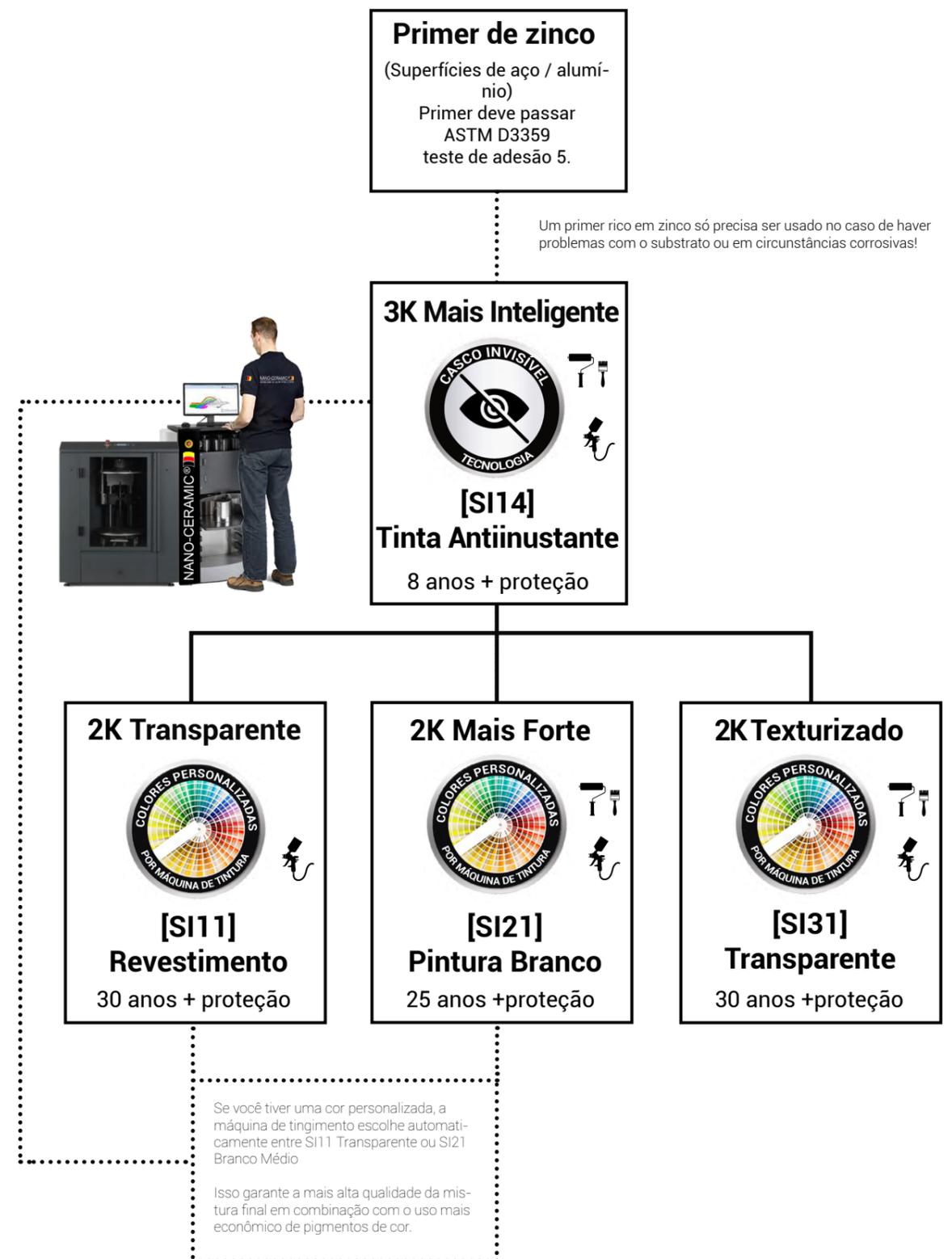
Os gelcoats convencionais são uma mistura com resinas epóxi ou poliuretano, das quais a qualidade da resina e dos pigmentos são o fator mais importante na resistência final. A maioria tem vida útil de 15 anos, com dureza, retenção de cor e brilho (desbotamento pelo sol) e mistura manual para obter qualidade consistente - os problemas mais comuns em manter o objeto desejado em um nível esteticamente agradável.

## Comparação de qualidade com tintas tradicionais

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

Características	Acrílico	Epóxi	Poliuretano	Cerâmica
Primer	<b>Sim</b>	<b>Sim</b>	<b>Sim</b>	Não
Força de ligação	<b>Pobre</b>	<b>Pobre</b>	<b>Pobre</b>	Excelente
Teste de seção transversal	<b>Pobre</b>	Nós vamos	<b>Pobre</b>	Excelente
Resistência à abrasão	<b>Pobre</b>	Nós vamos	<b>Pobre</b>	Excelente
Resistência à radiação U-violeta	<b>Média</b>	<b>Pobre</b>	Nós vamos	Excelente
Agentes atmosféricos artificiais.	<b>Pobre</b>	Nós vamos	Nós vamos	Excelente
Retenção de cor	<b>Média</b>	<b>Média</b>	<b>Pobre</b>	Excelente
Retenção de brilho	<b>Pobre</b>	<b>Pobre</b>	<b>Pobre</b>	Excelente
Resistência química	Nós vamos	Nós vamos	<b>Pobre</b>	Excelente
Ataque químico severo	<b>Pobre</b>	<b>Média</b>	<b>Pobre</b>	Excelente
Resistência à temperatura	<b>91 ° C</b>	<b>177 ° C</b>	263 ° C	300 ° C
Resistência ao choque térmico	Nós vamos	<b>Pobre</b>	Nós vamos	Excelente
Permeab. ao dióxido de carbono	<b>Pobre</b>	Nós vamos	<b>Pobre</b>	Excelente
Permeab. ao vapor de água	<b>Média</b>	Nós vamos	<b>Média</b>	Excelente
Absorção de água	<b>1%</b>	<b>2%</b>	<b>3%</b>	0%
Envelhecimento a 70 ° C	<b>Pobre</b>	Nós vamos	<b>Média</b>	Excelente
Aderência	<b>Média</b>	Nós vamos	<b>Pobre</b>	Excelente
Resistência ao impacto	<b>Média</b>	Nós vamos	<b>Pobre</b>	Excelente
Anti-Graffiti	<b>Não</b>	<b>Não</b>	<b>Não</b>	sim
Anti-térmitas (madeira)	<b>Não</b>	<b>Não</b>	<b>Não</b>	sim
Autolimpeza hidrofóbica	<b>Não</b>	<b>Não</b>	<b>Não</b>	sim
Fácil de limpar	<b>Não</b>	<b>Não</b>	<b>Não</b>	sim
Refletância solar total (TSR)	<b>60 (branco)</b>	<b>60 (branco)</b>	<b>60 (branco)</b>	88 (branco)
Vida útil esperada em anos	<b>&lt;7</b>	<b>&lt;15</b>	<b>&lt;15</b>	20-25-30 +

## Revestimento cerâmico e sistema de pintura





# SI11

2-Componentes (2K)

## Revestimento Transparente

### Para superfícies brilhantes

<b>Código do produto</b>	: SI112000 2L / 1.900 gr
<b>Consumo</b>	: 3 camadas +/- 270gr/m <sup>2</sup> - 285ml/m <sup>2</sup> 75 micron = 7m <sup>2</sup>
<b>Área acessível</b>	: 2 camadas +/- 180gr/m <sup>2</sup> - 190ml/m <sup>2</sup> 50 micron = 14m <sup>2</sup>
	: 1 camada +/- 90gr/m <sup>2</sup> - 95ml/m <sup>2</sup> 25 micron = 21m <sup>2</sup>
<b>Dureza</b>	: H9
<b>Usado para</b>	: Fibra de vidro, aço, alumínio, kevlar, madeira
<b>Area de aplicação</b>	: Marinho

SI11 é um sistema de pintura de 2 componentes incrivelmente forte que forma uma matriz durável de ligações moleculares (transformação em cerâmica) resultando em proteção permanente da superfície.

- Três etapas fáceis: limpar, secar e aplicar.
- Repele facilmente água, sujeira, poeira e contaminantes.
- Este revestimento é hidrofóbico permanente.
- Restaura acabamentos danificados e reduz os intervalos de limpeza.
- Resistente a todos os tipos de produtos químicos e à radiação ultravioleta.
- Propriedades antipoluição e anticorrosão superiores.
- Este revestimento pode suportar temperaturas de 300 ° C.

Vai durar permanentemente até 30 anos+.



Como usar: Página 31



# SI12

2-Componentes (2K)

## Revestimento Transparente

### Para superfícies mate

<b>Código do produto</b>	: SI122000 2L / 2.000 gr
<b>Consumo</b>	: 3 camadas +/- 270gr/m <sup>2</sup> - 285ml/m <sup>2</sup> 75 micron = 7m <sup>2</sup>
<b>Área acessível</b>	: 2 camadas +/- 180gr/m <sup>2</sup> - 190ml/m <sup>2</sup> 50 micron = 14m <sup>2</sup>
	: 1 camada +/- 90gr/m <sup>2</sup> - 95ml/m <sup>2</sup> 25 micron = 21m <sup>2</sup>
<b>Dureza</b>	: H9
<b>Usado para</b>	: Fibra de vidro, aço, alumínio, kevlar, madeira
<b>Area de aplicação</b>	: Marinho

SI12 é um sistema de pintura de 2 componentes incrivelmente forte que forma uma matriz durável de ligações moleculares (transformação em cerâmica) resultando em proteção permanente da superfície.

- Três etapas fáceis: limpar, secar e aplicar.
- Repele facilmente água, sujeira, poeira e contaminantes.
- Este revestimento é hidrofóbico permanente.
- Restaura acabamentos danificados e reduz os intervalos de limpeza.
- Resistente a todos os tipos de produtos químicos e à radiação ultravioleta.
- Propriedades antipoluição e anticorrosão superiores.
- Este revestimento pode suportar temperaturas de 300°C.

Vai durar permanentemente até 30 anos+.



Como usar: Página 31



# SI21

2-Componentes (2K)

## Pintura Branco Mais Forte

Para superficies brillantes



Como usar: Página 31

**Código do produto** : SI212000 2L / 2.400 gr

**Consumo** : 3 camadas +/- 200gr/m<sup>2</sup> - 165ml/m<sup>2</sup> 90 micron = 7m<sup>2</sup>

**Área acessível** : 2 camadas +/- 130gr/m<sup>2</sup> - 110ml/m<sup>2</sup> 60 micron = 14m<sup>2</sup>  
: 1 camada +/- 65gr/m<sup>2</sup> - 55ml/m<sup>2</sup> 30 micron = 21m<sup>2</sup>

**Dureza** : H8

**Usado para** : Fibra de vidro, aço, alumínio, kevlar, madeira

**Area de aplicação** : Marinho

SI21 é um sistema de pintura de 2 componentes incrivelmente forte que forma uma matriz durável de ligações moleculares (transformação em cerâmica) resultando em proteção permanente da superfície.

- Três etapas fáceis: limpar, secar e aplicar.
- Repele facilmente água, sujeira, poeira e contaminantes.
- Este revestimento é hidrofóbico permanente.
- Restaura acabamentos danificados e reduz os intervalos de limpeza.
- Resistente a todos os tipos de produtos químicos e à radiação ultravioleta.
- Propriedades antipoluição e anticorrosão superiores.

Vai durar permanentemente por 25 anos+.

- Fácil de aplicar Repintável**
- Reduza os custos de manutenção**
- Mancha anti-água Anti-corrosão**
- Permanente hidrofóbico**
- Autolimpante**
- Anti-riscos**
- Segurança - Visibilidade**
- Proteja seu investimento**

# SI14

3-Componentes (3K)

## Tinta Antiincrustante Inteligente

preto/vermelho/azul/cinza/transp.



Como usar: Página 31

**Código do produto** : SI144000-BK SI144000-RD 4L / 4.300gr  
SI144000-BL SI144000-GR SI144000-TR

**Consumo** : 2 camadas 308gr/m<sup>2</sup> - 286ml/m<sup>2</sup> = 200 micron = 14m<sup>2</sup>

**Área acessível** : 1 camada 154gr/m<sup>2</sup> - 143ml/m<sup>2</sup> = 100 micron = 28m<sup>2</sup>

**Dureza** : H7

**Usado para** : Fibra de vidro, aço, alumínio, kevlar, madeira

**Area de aplicação** : Marinho

SI14 é uma revolucionária tinta anti-incrustante de cerâmica de alta tecnologia com um biofilme anfílico autolimpante que mascara a superfície do casco do navio contra organismos marinhos.

- O antivegetativo líder mundial em armazenamento e liberação de menos agentes não biocidas, resultando no intervalo de manutenção mais longo de mais de 8 anos disponível hoje.

Como os biofilmes são formados:



Vai durar 8 anos+

- Fácil de aplicar Repintável**
- Tecnologia casco invisível**
- Reduza os custos de manutenção**
- Cobre e estanho orgânico, eco biocida**
- Liberação de algas <6 nós**
- Autolimpante**
- Superfície super suave Ahorra combustivel**
- Resistência a impacto 1kg / 1m**
- Resistente a choque térmico**



# SI31

2-Component (2K)

## Revestimento Transparente Texturizado para superfícies foscas acetinadas



Como usar: Página 31

**Código do produto** : SI312000 2L / 2.000gr

**Consumo** : 3 camadas +/- 222gr/m<sup>2</sup> - 222ml/m<sup>2</sup> 90 micron = 12m<sup>2</sup>

**Área acessível** : 2 camadas +/- 111gr/m<sup>2</sup> - 111ml/m<sup>2</sup> 60 micron = 16m<sup>2</sup>

: 1 camada +/- 74gr/m<sup>2</sup> - 74ml/m<sup>2</sup> 30 micron = 24m<sup>2</sup>

**Dureza** : H9

**Usado para** : Gelcoat, fibra de vidro, aço, alumínio, plásticos, madeira,  
: tubos de radiador, praticamente qualquer superfície.

**Area de aplicação** : Marinho

SI31 é um revestimento cerâmico transparente à base de solvente, ligado a um ativador cerâmico, disponível em semibrilho e inclui nanopartículas pulverizáveis. Conhecido pela sua excepcional durabilidade, este revestimento aplica-se facilmente a qualquer superfície orgânica sem necessidade de primer. Seu design texturizado o torna perfeito para necessidades antiderrapantes.

Repele facilmente água, sujeira, poeira e poluentes.

- Este revestimento tem um excelente efeito hidrofóbico.
- Resistente a todos os tipos de produtos químicos e radiação UV.
- Este revestimento pode suportar temperaturas de 300°C.
- Absorção zero, à prova d'água, isolamento e rejeição de calor

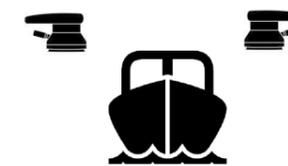
Duração de vida esperada até 30 anos+

- Fácil de aplicar Repintável**
- Reduza os custos de manutenção**
- Mancha anti-água Anti-corrosão**
- Permanente hidrofóbico**
- Autolimpante**
- Anti-riscos**
- Segurança - Visibilidade**
- Proteja seu investimento**

## Plano de manutenção de revestimento filme fino



**Passo 1**  
Lavando



**Passo 2**  
Polimento



**Passo 3**  
Limpador Esteril



**Passo 4**  
Camada de Base  
Tempo de curado:  
2 horas.

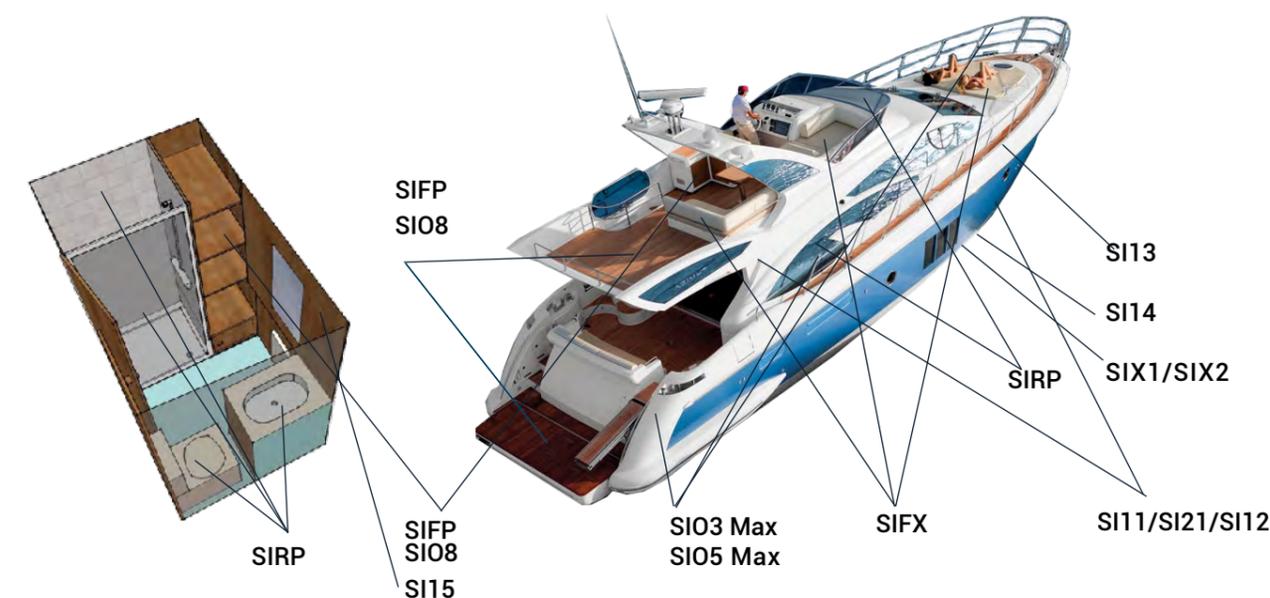


**Passo 5**  
SI03/S05  
Camada Superior



**Passo 6**  
Hora de curar:  
6 horas em ambiente  
temperatura

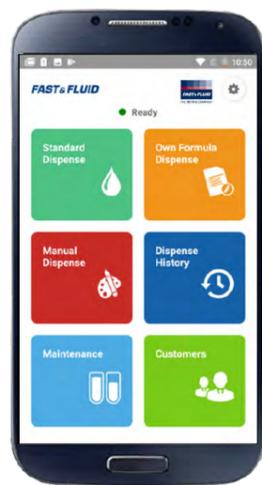
## Onde usar nossos revestimentos:



## Misturar cores nunca foi tão fácil!!!

X- SMART é a versão modular da aclamada série de dispensadores, extremamente econômica e fácil de operar, com baixa manutenção

Este misturador de cores tem um design robusto e tubeless, construído com uma tecnologia de bomba patenteada (para reduzir o desperdício) e características idênticas, tornando-o um dispensador altamente avançado, ideal para capacidade reduzida.



O Prisma-RT é um aplicativo de cor móvel inovador baseado em nuvem compatível com o dispensador X-SMART. Ele traz o melhor da tecnologia sem fio sem os custos de investimento associados em hardware.

Os clientes não precisam fornecer computadores e outros acessórios ou configurar servidores, eliminando a necessidade de instalação e configuração complicadas e demoradas.

Este dispositivo inteligente Prisma-RT ajuda a fixar preços e impostos e pode imprimir etiquetas via Wi-Fi.



X-SMART  
placas estabilizadoras



## 16 produtos químicos de coloração de alta qualidade



**Titanium White**  
Masstone   
Tinto   
844-0061 4L



**Quinacridone Red**  
Masstone   
Tinto   
844-0451 1L



**Scarlet Red**  
Masstone   
Tinto   
844-0526 1L



**Lead Free Orange**  
Masstone   
Tinto   
844-0982 1L



**Trans Red Oxide**  
Masstone   
Tinto   
844-1054 1L



**Red Oxide**  
Masstone   
Tinto   
844-1063 1L



**Burnt Umber**  
Masstone   
Tinto   
844-1352 1L



**Trans Yellow Oxide**  
Masstone   
Tinto   
844-1852 1L



**Yellow Oxide**  
Masstone   
Tinto   
844-1863 1L



**Lead Free Med Yellow**  
Masstone   
Tinto   
844-2555 1L



**Yellow**  
Masstone   
Tinto   
844-2826 1L



**Organic Yellow**  
Masstone   
Tinto   
844-2852 1L



**PHTHALO Green**  
Masstone   
Tinto   
844-5558 1L



**Quinacridone Violet**  
Masstone   
Tinto   
844-9451 1L



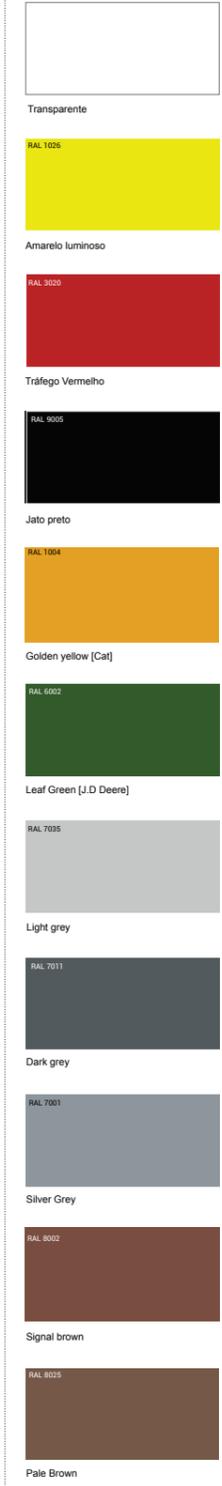
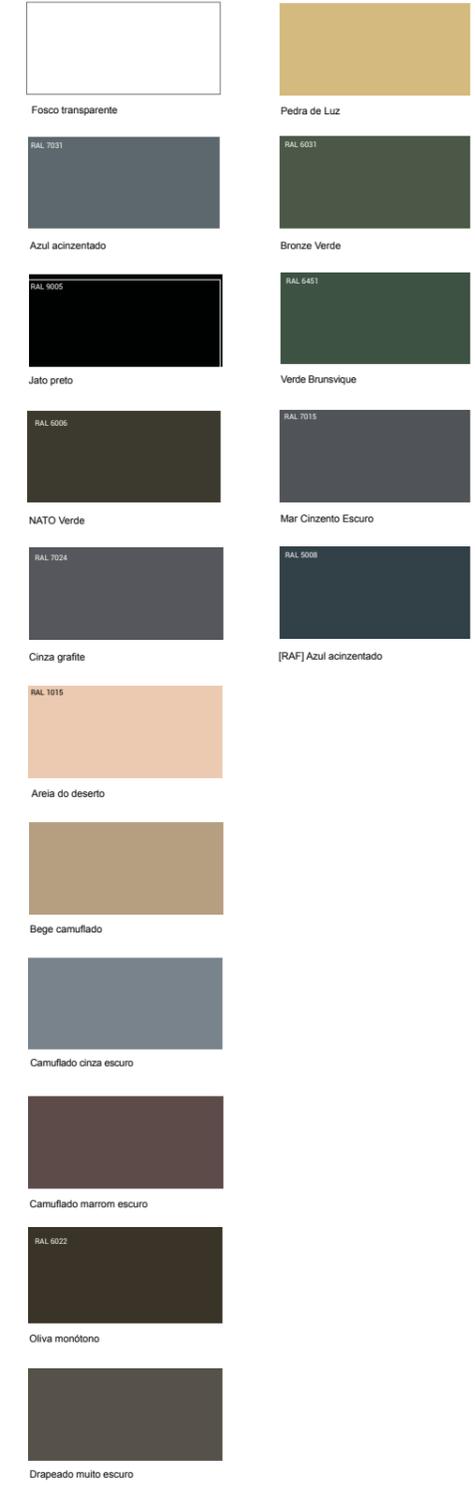
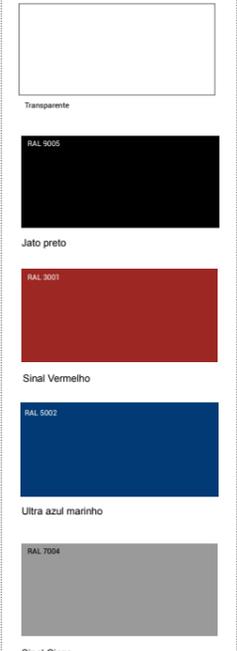
**Lamp Black**  
Masstone   
Tinto   
844-9955 1L



**PHTHALO BLUE**  
Masstone   
Tinto   
844-7262 1L

# Cartão de cores

# Outras cores precisam de um mínimo de 100kg

Residencial	Madeira	Industrial	Marinho	Militares	Anti-incrustante
<p>SI13 Branca Mais Fresca (Acabamento Plano) 15/25 (20/60°)</p> <p>SI15 Branca Mais Fresca (Acabamento Plano) 18/28 (20/60°)</p> <p>SI21 Branca Mais Forte Brilho 49/77 (20/60°)    SI41 Branca Texturizado Semi Brilho 41/69 (20/60°)</p> <p>SI22 Branca Mais Forte Cetim 33/59 (20/60°)    SI42 Branca Texturizado Fosco 11/21 (20/60°)</p>	<p>SI11 Revestimento Transparente 51/78 (20/60°)</p> <p>SI12 Revestimento Fosco Transparente 11/21 (20/60°)</p>	<p>SI11 Revestimento Transparente 51/78 (20/60°)</p> <p>SI21 Branca Mais Forte Brilho 49/77 (20/60°)</p> <p>SI22 Branca Mais Forte Cetim 33/59 (20/60°)</p>	<p>SI12 Revestimento Fosco Transparente 11/21 (20/60°)</p> <p>SI41 Branca Texturizado Semi Brilho 41/69 (20/60°)</p> <p>SI42 Branca Texturizado Fosco 11/21 (20/60°)</p>	<p>SI31 Revestimento Fosco Transparente Texturizado 41/69 (20/60°)</p> <p>SI33 Branca Texturizado Preto Semi Gloss 41/69 (20/60°)</p>	<p>SI14 Cor 31/41 (20/60°)</p>
<p>Original</p> 	<p>SI11 Transparent</p> 	<p>Transparente</p> 	<p>Original</p> 	<p>Fosco transparente</p> 	<p>Transparente</p> 

# SIX1

2-Componentes (2K)

## Primário Epóxi Poliamida serviço pesado - anticorrosão

<b>Código do produto</b>	: SIX11250 1.25L / 1.2kg SIX15000 5L / 4.8kg
<b>Consumo</b>	: 2 camadas +/- 240gr/m <sup>2</sup> - 250ml/m <sup>2</sup> 80 micron = 5m <sup>2</sup>
<b>Área acessível</b>	: 1 camada +/- 120gr/m <sup>2</sup> - 125ml/m <sup>2</sup> 40 micron = 10m <sup>2</sup>
<b>Dureza</b>	: H5
<b>Cores</b>	: Branco, cinzento ou RAL (RAL Pedido mínimo 250 unidades 5L)
<b>Usado para</b>	: Betão, Aço, Alumínio, Fibra de Vidro e outros materiais orgânicos superfícies
<b>Area de aplicação</b>	: 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°.



# SIX2

2-Componentes (2K)

## Primer Surfacer Acrílico Alquídico suave - modificador de superfície

<b>Código do produto</b>	: SIX21250 1.25L / 1.2kg SIX25000 5L / 4.8kg
<b>Consumo</b>	: 2 camadas +/- 200gr/m <sup>2</sup> - 210ml/m <sup>2</sup> 60 micron = 6m <sup>2</sup>
<b>Área acessível</b>	: 1 camada +/- 100gr/m <sup>2</sup> - 105ml/m <sup>2</sup> 30 micron = 12m <sup>2</sup>
<b>Dureza</b>	: H3
<b>Cores</b>	: Branco, Cinza
<b>Usado para</b>	: Aço, alumínio, madeira, fibra de vidro e sistemas de pintura antigos.
<b>Area de aplicação</b>	: 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°.



## Primário para serviços pesados - superfície lisa



# SIX3

2-Component (2K)

## Primer PU Wood Filler

surface modifier - absorption reducer

<b>Article Nr.</b>	: SIX31500 1.5L / 1.4kg
<b>Consumption</b>	: 2 layers +/- 175gr/m <sup>2</sup> - 185ml/m <sup>2</sup> 60 micron = 8m <sup>2</sup>
<b>Reachable area</b>	: 1 layer +/- 115gr/m <sup>2</sup> - 95ml/m <sup>2</sup> 30 micron = 12m <sup>2</sup>
<b>Hardness</b>	: H4
<b>Colors</b>	: Transparent
<b>Used on</b>	: Wood, Natural Stone, and other organic surfaces
<b>Application area</b>	: Buildings, marine, hotels, private housing, etc.

SIX3 is a solvent borne transparent wood filler. This primer is used as surface modification for, wood or natural stone to reduce capillary absorption and has an excellent adhesion to all organic substrates and towards one of our ceramic top coats. The primer can be applied at a relative humidity of 40-80%.



**Fast Repaintable**



**Excellent adhesion**



## Wood or Natural Stone - Filler

# SIX4

1-Component (1K)

## Primer Acrylic Waterbased

all surfaces modifier

<b>Article Nr.</b>	: SIX41000 1L / 1.2kg SIX44000 4L / 4.8kg
<b>Consumption</b>	: 2 layers +/- 240gr/m <sup>2</sup> - 200ml/m <sup>2</sup> 60 micron = 5m <sup>2</sup>
<b>Reachable area</b>	: 1 layer +/- 120gr/m <sup>2</sup> - 100ml/m <sup>2</sup> 30 micron = 10m <sup>2</sup>
<b>Hardness</b>	: H3
<b>Colors</b>	: White, Grey or RAL (RAL Minimum Order 250pcs 4L)
<b>Used on</b>	: Concrete, wood, drywalls and old waterbased paints
<b>Application area</b>	: Buildings, walls and ceilings indoor or outdoor

SIX4 Acrylic Water-Based Primer is a premium, all-purpose primer-sealer with excellent adhesion, stain-blocking, and hiding power. Ideal for both interior and exterior surfaces, it bonds to glossy surfaces without sanding, effectively blocks stains, and provides a smooth foundation for any solvent-based or water-based topcoat.



**Fast Repaintable**



**Excellent adhesion**



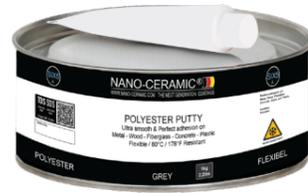
**VOC Free**



# SIX5 2-Componentes (2K)

## Putty Polyester ultra smooth - sandable

- Código do produto** : SIX51000 1.0kg
- Cores** : Cinzenta
- 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 amostra, teste, toque e sensação

**Kit Substrato**  
16 revestimentos e tintas diferentes



DEMOSKIT

Todos os nossos produtos são produzidos de acordo para EU/ECHA USA/OSHA/EPA CANADA/WHIMS regulamentos

## Aplicação de vídeo e resultados de testes

TESTE SGS  
RELATÓRIOS  
VARREDURA  
CÓDIGO QR

TÉCNICO  
VÍDEO  
VARREDURA  
CÓDIGO QR

TESTE  
EN 1504-2  
VARREDURA  
CÓDIGO QR

## Escaneie o código QR para TDS e SDS

**Instructions for use:**  
Make sure the surface is free from contamination and oil. A thin coat primer can be used in case of problems with the substrate or in corrosive circumstances. The Primer should have the ACSM (SDS) reference list 1.

**Use:** Mix BPA100 (Coating with B11800 (Activator), or mix in an exact ratio of 1:1 (TDS) using a scale. The surface must be absolutely dry before application. Apply the coat in a thickness of approx. 75-90 micron 2-2 mil after drying. Thickness to be determined by surface porosity.

**Let the surface dry for 24 hours. It is touchdry in 1 hour, after 24 hours BPA100 starts and the resulting 10% film formation into completed is fully cured after 7 days. Be aware that the cured coating cannot be sanded longer than 2 hours.**

**75-90 micron / 3-2 mil coats +/- 7-14MP / 75-140PSI**

Content: 1.8L / 60oz (NET WT. 1.73 kg / 3.81 LB)

**2K CERAMIC COATING**  
Super Durable Utilizes Nano-Technology  
UV / Chemical / 300°C / 600°F Resistant

**Perfect adhesion on:**  
Fiberglass, Epoxy, Concrete, Steel, Wood, Alloys, Titanium, Copper, Brass, PVC, ABS, Polyethylene, Polypropylene, PTFE, Adhesives, Oxidized Metals.

**Finish: Gloss**  
Sheen: 51-75 (20-40°)

**WARNING!**  
FLAMMABLE - LIQUID, VAPOR AND SPRAY MIST HARMFUL. IRRITATING. MAY CAUSE SKIN DRYNESS, ALLERGIC REACTION OR RESPIRATORY REACTION. MAY BE HARMFUL OR FATAL IF SWALLOWED. MAY CAUSE EYE, SKIN, NOSE AND THROAT IRRITATION.

**SDS**

**GLOSS**      **TRANSPARENT / COLORABLE**      **TRANSPARENT**

**TDS**

**Product Information:**  
Product name: NANO-CERAMIC 2K CERAMIC COATING  
Manufacturer: NANO-CERAMIC CO. THE NEXT GENERATION COATINGS

**Technical information:**  
Color: Grey  
Density: 1.73 kg/L  
Viscosity: 100-150 cP  
Application: Brush, Spray, Dip  
Drying time: 24 hours  
Curing time: 7 days  
Temperature: 20-25°C

**SDS**

**1.1. Product identifier:**  
Product name: NANO-CERAMIC 2K CERAMIC COATING

**1.2. Hazardous identification:**  
Highly flammable liquid (H228)  
Irritant (H314)  
Respiratory irritant (H332)

**1.3. Details of the supplier of the safety data sheet:**  
Company Name: NANO-CERAMIC CO. THE NEXT GENERATION COATINGS  
Address: ...  
Phone: ...  
Email: ...



# SOLV

Solvente mais fino

para todos os tipos de nossas tintas e revestimentos cerâmicos



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

Todas as nossas tintas e revestimentos estão prontos para uso, para certas aplicações de aerossol, especialmente cores escuras que requerem pigmentos de cor mais do que a média, pode ser necessário usar um solvente um pouco mais fino para atingir a fluidez ideal.

# RETA/ACCL

Retardatório  
Acelerador

diminuir o tempo de flash ou acelerar a cura



**Código do produto** : RETA0400 400ml / 345gr ACCL0200 200ml / 180gr

Se seu aplicativo precisar de tempo de flash mais longo (mais tempo para construir a camada com um segundo ou terceira demão você pode adicionar o Retardador RETA. Caso você queira acelerar o processo de cura, você pode adicionar o ACCL Accelerator.

## e-Garantia

A garantia de qualidade e confiabilidade do NANO-CERAMIC é garantida por 10 anos se aplicado na espessura máxima indicada na página do produto na área de Consumo/ Disponibilidade. Esta garantia limitada do produto cobre o comprador para instalação em um novo aplicativo de construção quando instalado profissionalmente ou supervisionado por um instalador aprovado. A garantia se aplica apenas a aplicações de paredes de concreto recém-construídas e somente contra descoloração, descamação, rachaduras ou delaminação. Nenhuma garantia causada por rachaduras na superfície/concreto. Todas as reclamações causadas por produtos químicos de limpeza, exceto nosso shampoo SHRE Pure Shine, serão rejeitadas. A garantia é válida apenas se registrada por um de nossos instaladores aprovados por meio do formulário de registro de garantia eletrônica da concessionária.

## Como usar nosso sistema de revestimento permanente:

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.

### Solvente Mais Fino

Para todos os tipos de nossas tintas e revestimentos cerâmicos SOLV0400  
400ml / 350 gr

### Informação do aplicativo

Os revestimentos SI11 / SI21 / SI12 / SI14 / SI15 podem ser aplicados direta ou indiretamente em todas as superfícies (porosas e não porosas), como concreto, aço, madeira, fibra de vidro, acrílico, gesso, superfícies pintadas ou não pintadas, internas ou externas. . A parte inferior ficará soberbamente protegida contra erosão e corrosão e ficará mais limpa por mais tempo. A limpeza torna-se mais rápida, fácil e econômica, pois não são necessários agentes de limpeza especiais.

### Preparação

Certifique-se de que a superfície esteja livre de contaminação e sujeira. Um primer rico em zinco pode ser usado no caso de problemas de substrato. Atenção: a superfície deve estar completamente seca antes da aplicação e deve permanecer seca por 6 horas após a aplicação.

### O sistema de revestimento permanente de 2 componentes

Misture a lata SI11B-SI12B-SI21B-SI31B com a lata SI11A-SI12A-SI21A-SI31A despejando a lata B na lata A, ou meça exatamente pelo PESO LÍQUIDO na proporção de 9:1 usando uma balança e misture muito bem . Misture SI14A2800 com SI14C0800 despejando a lata C na lata A, ou meça exatamente pelo PESO LÍQUIDO na proporção de 7:2 usando uma balança e misture muito bem, depois adicione todo o conteúdo de SI14B0400 ou meça exatamente pelo PESO LÍQUIDO em uma proporção de 7:1 (em comparação com SI14A2800) usando uma escala e misture muito bem. Despeje cuidadosamente o conteúdo misturado em um pulverizador de tinta profissional e pulverize em camadas finas até que a superfície atinja a espessura desejada. Dependendo da superfície, material e estrutura, diferentes técnicas de aplicação podem ser usadas (como rolos ou pincéis). Deixe a superfície secar por 24 horas. Seca ao toque em 1 hora, após 4 horas, 85% curado, e os 15% restantes (transformação em cerâmica) são totalmente curados após 7 dias. Esteja ciente de que o conteúdo misturado não pode ser armazenado por mais de 3 horas. A superfície pode ser simplesmente mantida com uma lavadora de alta pressão a 80 bar usando nosso Shampoo Reativador biodegradável SHRE.

### Ferramentas de limpeza

Os componentes individuais, bem como o sistema de mistura do pulverizador de tinta, podem ser diluídos e limpos com nosso Diluente SOLV Solvente Mais Fino. Todas as nossas tintas e revestimentos estão prontos para uso, para certas aplicações de spray, especialmente cores escuras que requerem pigmentos de cor mais do que a média, pode ser necessário usar um solvente um pouco mais fino para obter uma fluidez ótima.

### Equipamentos / Aplicadores:



Respirador de ar fresco



Roupa de quadro



Luvas nitrilo



Pulverizador de tinta  
Bocal de 1,3-1,7 mm / 0,05-0,06 "



Rolo de pintura (microfibra)



Respirador



Pincel (acrílico)

# NANO-CERAMIC®

WWW.NANO-CERAMIC.COM INDUSTRIAL PROTECTIVE COATINGS

**Novo! Anti-incrustante com  
Tecnologia de casco invisível**



***O líder em durabilidade***

*Você sabia*

*Que nossos revestimentos  
são feitos de areia de sílica  
pura, que é o elemento mais  
comum na Terra?*

**Distribuidor**

