

NANO-CERAMIC®

WWW.NANO-CERAMIC.COM INDUSTRIAL PROTECTIVE COATINGS



Marinho Revestimentos Permanentes

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%.

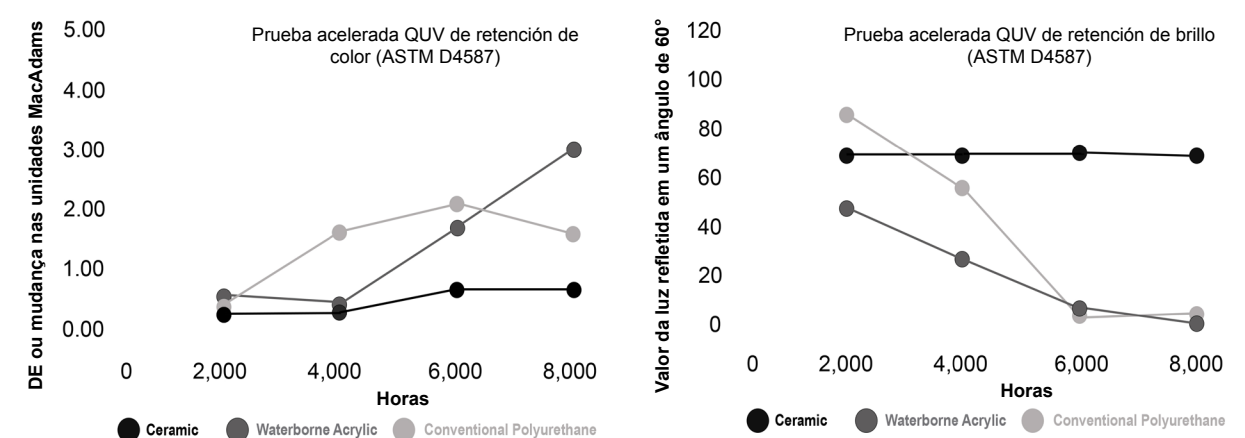
Numa nova análise do IPTEK ITS 2023 relativa à redução de arrasto, foram obtidas as seguintes conclusões. Verificou-se que houve um aumento na aceleração devido à redução do arrasto no modelo de navio tratado com revestimento superhidrofóbico, apresentando uma melhoria de 31% em comparação com a superfície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

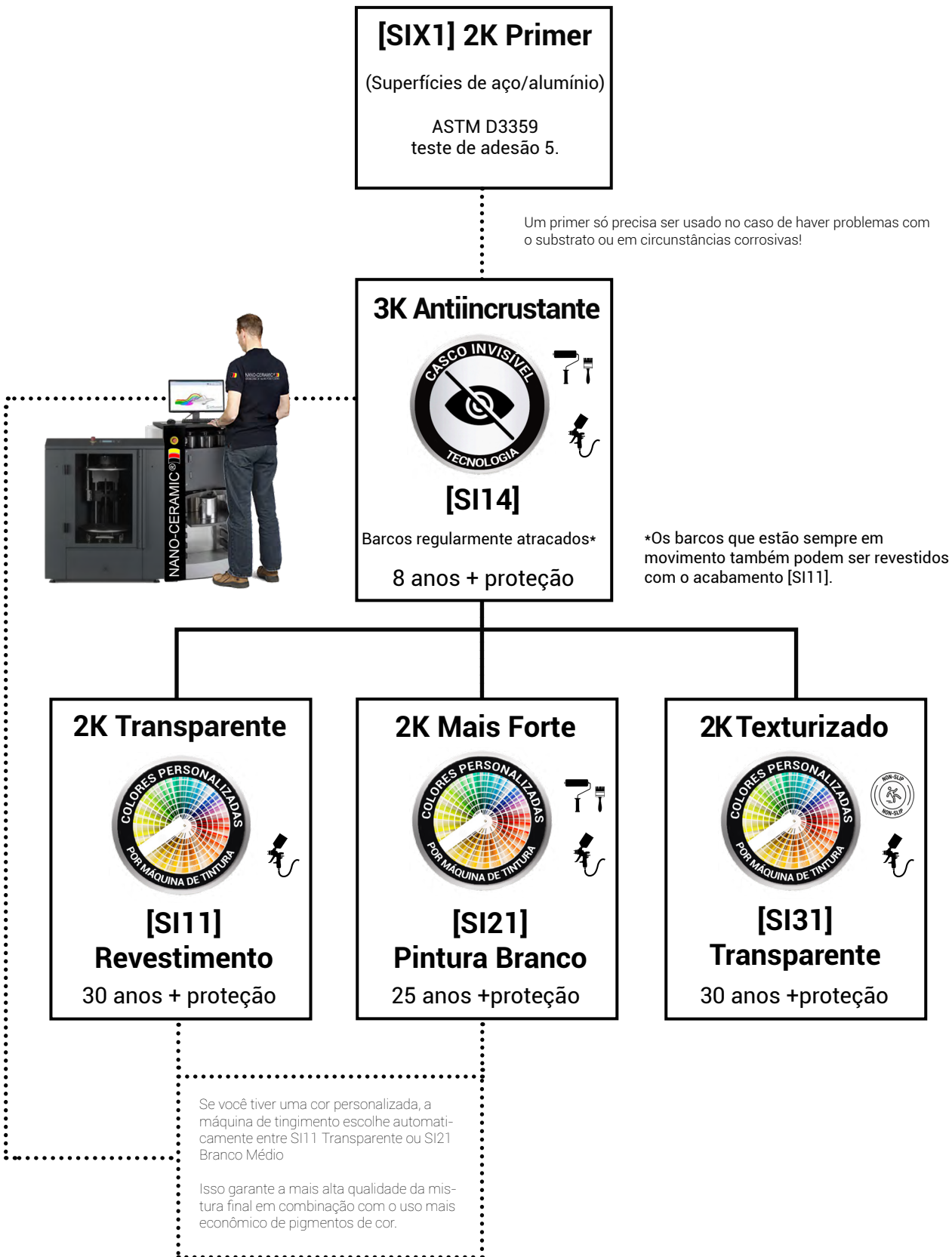
Os gelcoats convencionais são uma mistura com resinas epóxi ou poliuretano, das quais a qualidade da resina e dos pigmentos são o fator mais importante na resistência final. A maioria tem vida útil de 15 anos, com dureza, retenção de cor e brilho (desbotamento pelo sol) e mistura manual para obter qualidade 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	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	20-25-30 +

Revestimento cerâmico e sistema de pintura





SI11

2-Componentes (2K)

Revestimento Transparente

Para superfícies brilhantes



Como usar: Página 31

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



SI12

2-Componentes (2K)

Revestimento Transparente

Para superfícies mate



Como usar: Página 31

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





SI21

2-Componentes (2K)

Pintura Branco Mais Forte

Para superfícies brilhantes



Como usar: Página 31

Código do produto	: SI212000 2L / 2.400 gr
Consumo	: 3 camadas +/- 200gr/m ² - 165ml/m ² 90 micron = 7m ²
Área acessível	: 2 camadas +/- 130gr/m ² - 110ml/m ² 60 micron = 14m ²
	: 1 camada +/- 65gr/m ² - 55ml/m ² 30 micron = 21m ²
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+.



SI14

3-Componentes (3K)

Tinta Antiincrustante Inteligente

preto/vermelho/azul/cinza/transp.



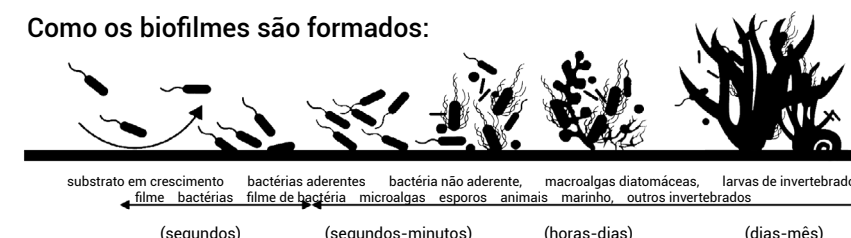
Como usar: Página 31

Código do produto	: SI144000-BK SI144000-RD 4L / 4.300gr
	SI144000-BL SI144000-GR SI144000-TR
Consumo	: 2 camadas 308gr/m ² - 286ml/m ² = 200 micron = 14m ²
Área acessível	: 1 camada 154gr/m ² - 143ml/m ² = 100 micron = 28m ²
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**
- Reduza os custos de manutenção**
- Mancha anti-água Anti-corrosão**
- Permanente hidrofóbico**
- Autolimpante**
- Anti-riscos**
- Segurança - Visibilidade**
- Proteja seu investimento**

- 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 combustível**
- 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 ² - 222ml/m ² 90 micron = 12m ²
Área acessível	: 2 camadas +/- 111gr/m ² - 111ml/m ² 60 micron = 16m ²
	: 1 camada +/- 74gr/m ² - 74ml/m ² 30 micron = 24m ²
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

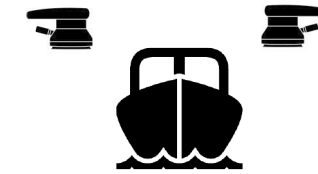


Proteja seu investimento

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.

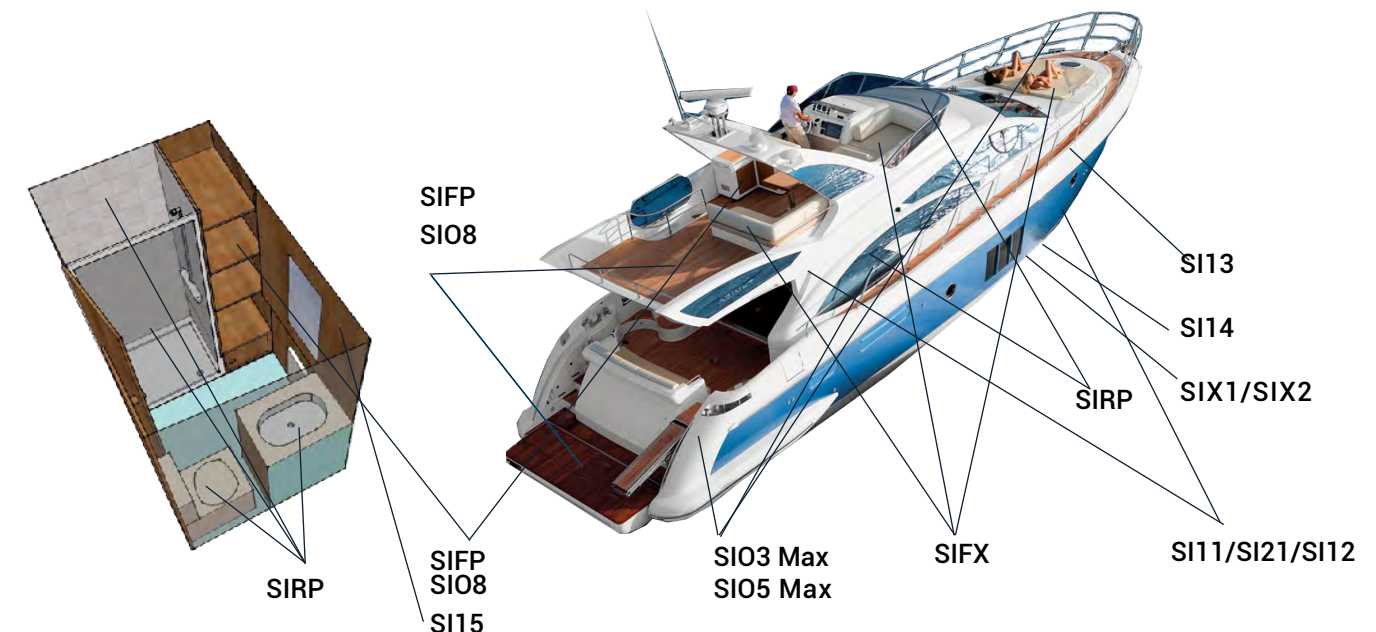


Passo 5
SIO3/SO5
Camada Superior



Passo 6
Hora de curar:
6 horas em ambiente
temperatura

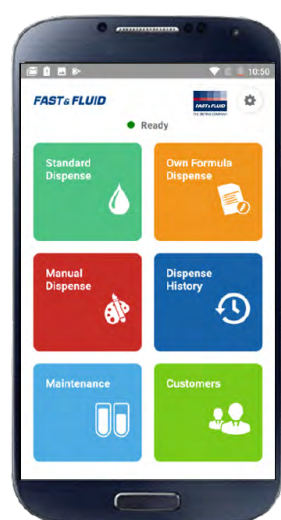
Onde usar nossos revestimentos:



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

Residencial

SI13 Branca Mais Fresca (Acabamento Plano) 15/25 (20/60°)
SI15 Branca Mais Fresca (Acabamento Plano) 18/28 (20/60°)
SI21 Branca Mais Forte Brilho 49/77 (20/60°) SI41 Branca Texturizado Semi Brilho 41/69 (20/60°)
SI22 Branca Mais Forte Cetim 33/59 (20/60°) SI42 Branca Texturizado Fosco 11/21 (20/60°)

Original	RAL 9018	RAL 3015
Branca Mais Fresca	Papiro Branco	Luz rosa
RAL 9001	RAL 9022	RAL 5007
Creme branco	Cinza claro pérola	Azul pastel
RAL 9002	RAL 9023	RAL 4009
Branco cinzento	Pérola cinza escuro	Violeta pastel
RAL 9003	RAL 1000	RAL 6027
Sinal branco	Verde bege	Luz verde
RAL 9004	RAL 1001	RAL 7000
Sinal preto	Bege	Esquilo cinza
RAL 9005	RAL 1002	RAL 1036
Jato preto	Areia amarela	Ouro pérola
RAL 9006	RAL 1011	RAL 8020
Alumínio branco	Bege marrom	Cobre pérola
RAL 9007	RAL 1013	RAL 4012
Alumínio cinza	Pérola branca	Amora perolada
RAL 9010	RAL 1014	RAL 5025
Branco puro	Marfim	Pérola azul genciana
RAL 9011	RAL 1015	RAL 6036
Preto grafite	Marfim claro	Pérola verde opala
RAL 9016	RAL 9017	RAL 8016
Tráfego branco	Trânsito negro	Mogno braun

Madeira

SI11 Revestimento Transparente 51/78 (20/60°)
SI12 Revestimento Fosco Transparente 11/21 (20/60°)

	SI11 Transparent
	SI11 Light
	SI11 Nut
	SI11 Colonial

Industrial

SI12 Revestimento Transparente 51/78 (20/60°)
SI21 Branca Mais Forte Brilho 49/77 (20/60°)
SI22 Branca Mais Forte Cetim 33/59 (20/60°)

	Transparente
RAL 1026	Amarelo luminoso
RAL 3020	Tráfego Vermelho
RAL 9005	Jato preto
RAL 1004	Golden yellow [Cat]
RAL 6002	Leaf Green [J.D Deere]
RAL 7035	Light grey
RAL 7011	Dark grey
RAL 7001	Silver Grey
RAL 8002	Signal brown
RAL 8025	Pale Brown

Marinho

SI12 Revestimento Fosco Transparente 11/21 (20/60°)
SI41 Branca Texturizado Semi Brilho 41/69 (20/60°)
SI42 Branca Texturizado Fosco 11/21 (20/60°)

Original	RAL 3000
Branca Mais Fresca	Fogo vermelho
RAL 9010	RAL 3004
Branco puro	Borgonha
RAL 9001	RAL 7036
Creme branco	Platina
RAL 5023	RAL 9005
Azul distante	Jato preto
RAL 1023	RAL 5018
Trânsito amarelo	Azul turquesa
RAL 7001	RAL 6027
Cinza prateado	Luz verde
RAL 1015	RAL 9000
Marfim claro	Azul violeta
RAL 9016	RAL 5012
Branco puro	Azul claro
RAL 9001	RAL 5002
Creme	Azul Ultramarino
RAL 1001	RAL 5013
Bege	Azul safira
RAL 1020	RAL 5005
Amarelo Oliva	Sinal Azul

Militares

SI31 Revestimento Fosco Transparente Texturizado 41/69 (20/60°)
SI33 Branca Texturizado Preto Semi Gloss 41/69 (20/60°)

	Pedra de Luz
RAL 7031	RAL 6031
Azul acinzentado	Bronze Verde
RAL 9005	RAL 6451
Jato preto	Verde Brunsvique
RAL 5006	RAL 7015
NATO Verde	Mar Cinzento Escuro
RAL 7034	RAL 9008
Cinza grafite	[RAF] Azul acinzentado
RAL 1015	
Areia do deserto	
Bege camuflado	
Camuflado cinza escuro	
Camuflado marrom escuro	
Oliva monótono	
Drapeado muito escuro	

Anti-incrustante

SI14 Cor 31/41 (20/60°)

	Transparente
RAL 9005	Jato preto
RAL 3001	Sinal Vermelho
RAL 5002	Ultra azul marinho
RAL 7004	Sinal Cinza

SIX1

2-Componentes (2K)

Primário Epóxi Poliamida

serviço pesado - anticorrosão

- Código do produto

Consumo

Área acessível

Dureza

Cores

Usado para

Area de aplicação
- : SIX11250 1.25L / 1.2kg SIX15000 5L / 4.8kg

: 2 camadas +/- 240gr/m² - 250ml/m² 80 micron = 5m²

: 1 camada +/- 120gr/m² - 125ml/m² 40 micron = 10m²

: H5

: Branco, cinzento ou RAL (RAL Pedido mínimo 250 unidades 5L)

: Betão, Aço, Alumínio, Fibra de Vidro e outros materiais orgânicos superfícies

: 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



Primário para serviços pesados - superfície lisa



SIX2

2-Componentes (2K)

Primer Surfacer Acrílico Alquídic

suave - modificador de superfície

- Código do produto

Consumo

Área acessível

Dureza

Cores

Usado para

Area de aplicação
- : SIX21250 1.25L / 1.2kg SIX25000 5L / 4.8kg

: 2 camadas +/- 200gr/m² - 210ml/m² 60 micron = 6m²

: 1 camada +/- 100gr/m² - 105ml/m² 30 micron = 12m²

: H3

: Branco, Cinza

: Aço, alumínio, madeira, fibra de vidro e sistemas de pintura antigos.

: 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-Component (2K)

Primer PU Wood Filler

surface modifier - absorbtion reducer

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

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

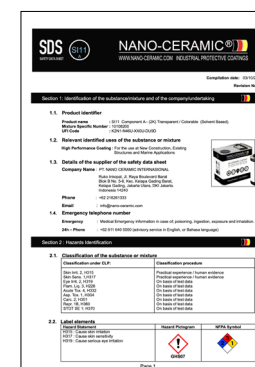
Aplicação de vídeo e resultados de testes



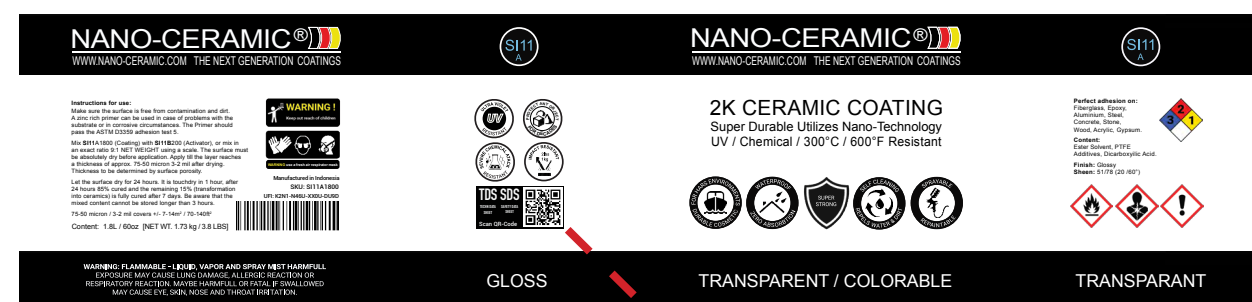
TÉCNICO
VÍDEO
VARREDURA
CÓDIGO QR



TESTE
EN 1504-2
VARREDURA
CÓDIGO QR



Escaneie o código QR para TDS e SDS



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



O líder em durabilidade

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

Distribuidor