

Fecha de Alta

26-10-2009

Versao

8 - 19/08/2024

**FAMILIA** ESMALTES / SISTEMAS TINTOMÉTRICOS**LINHA** ANTIOXIDANTE METALES**DESCRIÇÃO E TIPO**

Esmalte antioxidante e direto à ferrugem, com alta proteção contra oxidação. Acabamento liso com efeito martelado. 3 em 1: passivador de ferrugem, primer e esmalte de acabamento. Economiza tempo e camadas por não precisar de primer e seca mais rápido que os esmaltes sintéticos tradicionais. Esmalte decorativo de alta qualidade e durabilidade.

USOS

Exterior / Interior

Ferro

Aço

Ferro ou aço enferrujado

PROPRIEDADES

Aplicável directamente sobre ferrugem

Acabamentos metálicos brilhantes altamente decorativos

Actua como martelado e antioxidante

Cumprir com a norma UNE 48316:2014

Boa retenção de cor e brilho.

Acabamento selado, impermeável, altamente duro e totalmente lavável

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Referencia Color	FERRORITE MARTELE GRIS PLATA 001
Acabamento	Brilhante Martelado
Peso específico	0,96 ± 0,05 kg/l
Viscosidade	60 +/- 15 SG
Sólidos em volume	42 ± 1
Sólidos em peso	50 ± 1
VOC	Cat. I/BD 600/500 (2007/2010):493,42 g/l
Rendimento aprox. por demão	8-12 m²/L
Secagem tacto	(20°C HR:60%):20-30min
Repintado	(20°C HR:60%):4h
Cores	Gris plata 001 (base tintométrica), Gris 002, Negro 021

PREPARAÇÃO DO SUPORTE**Suportes novos**

1. Ferro e aço novos e/ou enferrujados:

Novos e enferrujados:

-Para a pintura, o suporte deve estar livre de produtos estranhos e/ou resíduos e bem desengordurado, sem calamina seca.

-Se houver sinais de ferrugem, não é necessário remover a ferrugem incrustada, basta lixar e remover partículas pouco aderentes. Depois aplicar Ferrorite directamente.

-Se houver corrosão: Remover com escova de arame ou qualquer abrasivo até que toda a ferrugem solta seja removida (Até ST3 ou equivalente)

Restauração e manutenção

-Sobre tintas em bom estado e mate, limpar, desengordurar e aplicar directamente, sobre tintas em bom estado, acetinadas e brilhantes, limpar, desengordurar, matizar (lixar superficialmente para melhorar a aderência), e aplicar directamente.

-Em tintas em mau estado ou com má aderência, remova-as por meios mecânicos ou químicos e proceda como para novos suportes.

Fecha de Alta

26-10-2009

Versao

8 - 19/08/2024

- Nas tintas cuja composição seja desconhecida ou haja dúvida quanto à sua aderência, é sempre aconselhável realizar testes prévios de aderência.

MÉTODO DE USO

Conselhos de aplicação

- Aplicar sobre superfícies limpas e secas eliminando a sujidade com desengordurantes ou detergentes e água limpa.
- Para evitar que as crateras do efeito martelo revelem o fundo, basta pulverizar uma primeira demão bem fina e depois aplicar uma ou duas demãos.
- Aplicar segundo as normas indicadas no quadro de aplicação que se junta (PREPARAÇÃO DE NOVOS SUPORTES E/OU RESTAURAÇÃO E MANUTENÇÃO)
- Agitar o produto até perfeita homogeneização.
- Não aplicar o produto a temperaturas elevadas, nem sobre superfícies expostas a calor forte.
- Manter boas condições de ventilação durante o tempo de secagem
- Não aplicar com humidades relativas superiores a 80%.
- Recomenda-se a aplicação mínima de duas demãos a 50 microns secos (8 m²/l por demão); para condições adversas esta espessura deve ser aumentada para 150 microns.

Diluyente para diluição e limpeza

Diluyente Ferrorite

Metodo de aplicacao

Troncha, rolo ou pistola

Diluição orientativa

Al uso

SISTEMA

Processos por tipo de suporte

	Primario	Intermedia	Acabamento
Tela asfáltica			
MAX	Ferrorite Esmalte Martelé	Ferrorite Esmalte Martelé	Ferrorite Esmalte Martelé
STD	Ferrorite Esmalte Martelé		Ferrorite Esmalte Martelé
Ferro, aço			
MAX	Ferrorite Esmalte Martelé	Ferrorite Esmalte Martelé	Ferrorite Esmalte Martelé
STD	Ferrorite Esmalte Martelé		Ferrorite Esmalte Martelé

SEGURANÇA

Não comer, beber ou fumar durante a sua aplicação. Em caso de contacto com os olhos, lavar com água limpa e abundante. Manter fora do alcance das crianças. Não verter os resíduos no esgoto. Conservar o produto em zonas secas, baixo teto e a temperatura entre 5 e 35°C. Para mais informação, consulte a folha de segurança do produto.

NOTA

Tempo de armazenagem máximo recomendado : 12 meses desde a fabricação na sua embalagem original perfeitamente fechado, guardado baixo teto e a temperaturas entre 5° e 35°C

Os dados aqui indicados estão baseados nos nossos conhecimentos actuais, ensaios de laboratório e no uso pratico em circunstancias concretas e mediante opiniões objectivas. Devido à impossibilidade de estabelecer uma descrição apropriada a cada natureza e estado dos diferentes fundos a pintar, resulta-nos impossível garantir a reprodução total em cada uso concreto.

EMBALAGENS

0.75 L, 4 L