

OXIRON VERNIZ ANTIOXIDANTE MATE

Interior - Exterior



Código do produto: 01M 0001

Descrição

Verniz multi aderente antioxidante à base de água de secagem rápida e aplicação direta sobre aço, ferrugem, alumínio e galvanizado, sem necessidade de aplicar primário previamente. Protege os metais da oxidação, enegrecimento, humidade e deterioração devido ao uso e ao passar do tempo.

Conserva o aspeto oxidado e envelhecido do metal sobre o qual se aplica.

Proporciona uma excelente resistência à intempérie e à humidade até 15 anos. Acabamento de elevada aderência, flexibilidade, resistência à abrasão e aos riscos. Inodoro. Com conservante de película contra fungos e algas.

Garantia total contra a corrosão segundo norma NP EN ISO 12944. Garantia mediante ensaio realizado por laboratório externo. **Oxiron Verniz Antioxidante à base de Água** oferece as melhores prestações do mercado contra a corrosão, na sua categoria (espessura mínima de película e com um só produto).

Tripla ação: neutraliza, repara e protege.

Campos de Aplicação

Exteriores e interiores. Indicado para grades, bancos, mobiliário de jardim e portas.

Dados Técnicos

Natureza	Co-polímero acrílico
Acabamento	Mate
Cor (EN ISO 11664-4)	Incolor
Densidade (NP EN ISO 2811-1)	1,03 - 1,05 kg/l
Rendimento	10 - 12 m ² /l
Secagem a 23°C 60 % HR (UNE 48301)	30 - 60 minutos
Repintura 23°C 60% HR (UNE 48283)	a partir de 4 horas
Métodos de Aplicação	Trincha, Rolo e Pistola
Espessura Recomendada (NP EN ISO 2808)	70 - 80 µ
Condições de Aplicação, HR<80%	+10 - + 30 °C
Volume Sólido (NP EN ISO 3233-3)	38 - 40 %
COV (NP EN ISO 11890-2)	2.004/42IIA (i) (140/140) Máx. COV 80 g/l
Apresentação	750 ml

Certificados

Cumpe os requisitos definidos na NP EN ISO 12944-6 para C3 Muito Alta, C4 Alta ou C5 Média

Determinação da resistência à humidade. Condensação contínua NP EN ISO 6270-1: Duração do Ensaio 480 h:

Excelente comportamento contra a humidade.

Ensaio de corrosão em atmosferas artificiais. Ensaio de Nevoeiro Salino NP EN ISO 9227: Duração do Ensaio

720 h: Excelente comportamento contra a corrosão.

Ensaio de superioridade sobre o aço oxidado:

Ensaio de corrosão em atmosferas artificiais. Ensaio de Neveiro Salino NP EN ISO 9227; Duração do Ensaio

240 h: Corrosão NP EN ISO 4628-3: Ri0 (80 µ secos)

Reação ao fogo NP EN 13501-1:2007+A1: B-s1, d0/sobre substrato metálico

Emisión VOC ISO 16000-6: A+

Resistência dos algicidas NP EN 15458: Crescimento 1

Resistência contra fungos NP EN 15457: Crescimento 1

Determinação da resistência aos líquidos. Método do meio absorvente segundo a norma NP EN 2812-3: Sem alterações.

Etiqueta Ecológica comunitária para tintas e vernizes de interior e exterior (Ecolabel);

Modo de utilização

RECOMENDAÇÕES GERAIS:

As superfícies a pintar devem estar desengorduradas, secas e isentas de ferrugem solta, calamina e sujidade.

SUPERFÍCIES NÃO PREPARADAS:

Aço: pode-se aplicar diretamente sem primário. Se a superfície apresentar ferrugem, lixar suavemente para conferir rugosidade ao substrato, eliminar a ferrugem sem aderência. Em ambientes de corrosão média deve lixar o aço até ao grau ST 3 da norma NP EN 8501-1. Nestas condições será necessária uma espessura mínima de 100µ (3 demãos secas).

Alumínio e aço galvanizado: Lixar até matizar e aplicar diretamente **Oxiron Verniz Antioxidante à Base de Água**.

Outros suportes: Consultar.

MANUTENÇÃO DE SUPERFÍCIES JÁ PINTADAS EM MAU ESTADO:

Eliminar mediante lixa de esmeril ou escova de arame restos de tinta ou óxido mal aderentes. Para aplicação do acabamento, proceder como nas superfícies não preparadas.

Precauções

Antes de utilizar o produto ler atentamente as instruções da embalagem. Para mais informação consultar a Ficha de Segurança.

Armazenar as embalagens bem fechadas protegidas de fontes de calor e temperatura inferiores a zero. Conservação: 36 meses na embalagem original fechada.

Gestão de resíduos: Siga os regulamentos legais locais. Ajude a proteger o meio ambiente, não esvazie os resíduos no esgoto, deposite-os no centro de reciclagem mais próximo. Calcule a quantidade de produto que necessitará para evitar desperdícios e custos extras. Guarde o produto excedente bem armazenado para uma nova utilização.

Contém IPBC para proteger as propriedades iniciais do artigo tratado.

Data de edição: 2019-10

Qualquer Ficha Técnica fica anulada automaticamente por outra de data posterior ou passados cinco anos da sua edição. Garantimos a qualidade dos nossos produtos mas declinamos qualquer responsabilidade devida a fatores alheios à tinta ou a uma utilização inadequada da mesma. Perante qualquer dúvida consulte os nossos serviços técnicos antes da aplicação.



Akzo Nobel Coatings, S.L.U – Carrer Feixa Llarga, 14-20 - Pol. Ind. Zona Franca 08040 Barcelona
(Espanya)
Teléfono 934 842 500
Ins. Reg. Mer. de Barcelona T. 47631. F. 95, H. nº B-45052, Inscrp. 210
N.I.F. B-08218158

