

TITANLUX ESMALTE SINTÉTICO

Interior- Exterior. Mate



Código do produto: F01

Descrição

Esmalte sintético baseado em tecnologia de altos sólidos, de secagem rápida e utilização universal. Elevada dureza e resistência às lavagens. Sólido e de agradável aspeto mate suave. Fácil aplicação e grande rentabilidade.

Campos de Aplicação

Para proteger e embelezar portas, móveis, etc.

Dados Técnicos

Natureza	Altos sólidos alquídicos modificados com poliuretano
Acabamento	Mate
Cor (EN ISO 11664-4)	Branco e preto
Densidade (NP EN ISO 2811-1)	Branco: 1,52 - 1,54 / Preto: 1,39 - 1,41 Kg/l
Rendimento	12 - 14 m ² /l
Secagem a 23°C 60 % HR (UNE 48301)	4 - 6 horas
Repintura 23°C 60% HR (UNE 48283)	18 - 24 horas
Métodos de Aplicação	Trincha e rolo
Limpeza de Utensílios	Solvente Sem Cheiro ou Aguarrrás Mineral
Condições de Aplicação, HR<80%	+10 °C - +30 °C
Ponto de Inflamação (NP EN ISO 3679)	40 - 41 °C
Volume Sólido (NP EN ISO 3233-3)	59 - 61 %
COV (NP EN ISO 11890-2)	2.004/42/IIA (d) (400/300) Max. VOC 300 g/l
Apresentação	Branco: 4l, 750 ml e 250 ml / Preto: 4l, 750ml e 250ml

Variações de temperatura, humidade, espessura, pigmentação ou segundo tipo de suporte, etc., podem causar alterações na secagem, rendimento ou outras propriedades.

Certificados

Reacção ao fogo UNE EN 13501-1:2007+A1:2010: B - s1, d0

Modo de utilização

RECOMENDAÇÕES GERAIS:

Agitar bem a embalagem.

As superfícies a pintar devem estar limpas, secas e preparadas adequadamente.

Eliminar qualquer resto de tinta, sujidade, gordura, óxidos mal consolidados utilizando diluente ou decapante, segundo as necessidades.

A temperaturas do suporte inferiores a 10°C e com rendimentos baixos o tempo de repintura aumenta. Verificar se a secagem está completa antes de repintar.

Os esmaltes de elevado conteúdo de sólidos deixam maior espessura de película. Não devem aplicar-se espessuras maiores que as recomendadas para evitar problemas de secagem e aspeto superficial.

O processo de amarelecimento em alquídicas é acelerado em ambientes escuros ou com falta de luz natural. Os Ultravioletas ajudam a controlar a brancura do esmalte, destruindo os grupos cromóforos que se formam na polimerização do esmalte alquídico. **Não se aconselha, por isto, o uso (da cor branca) em ambientes fechados (interiores de armários,...) ou habitáculos sem luz natural.**

A cor branca aplicada sobre radiadores pode amarelecer em maior ou menor grau dependendo da temperatura alcançada.

SUPERFÍCIES NÃO PREPARADAS:

Madeira: lixar a madeira no sentido dos veios, limpar a fundo, eliminar resinas ou secreções de resina e rematar cantos vivos. Aplicar **Selante TITAN** ou **Primário Multiusos**, segundo as necessidades.

Ferro e aço: aplicar **Zarcão Sintético Titanlux** ou **Primário Multiusos**, segundo as necessidades.

Para trabalhos no exterior são necessárias duas demãos do primário seleccionado. Em interiores, uma camada será suficiente.

Outros suportes: Consultar.

Em todos os casos: terminar com 1 ou 2 demãos de **Titanlux Esmalte Sintético Mate**.

MANUTENÇÃO DE SUPERFÍCIES JÁ PINTADAS EM BOM ESTADO:

Lavar, lixar suavemente e aplicar diretamente 1 ou 2 camadas de **Titanlux Esmalte Sintético Mate**.

MANUTENÇÃO DE SUPERFÍCIES JÁ PINTADAS EM MAU ESTADO:

Eliminar totalmente e 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.

Data de edição: 2025-09

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. Inscrip. 210
N.I.F. B-08218158

