

TITANLUX. ESMALTE SINTETICO

Interior - Exterior. Brilhante



Código do produto: 001

Descrição

Esmalte sintético baseado em tecnologia de altos sólidos, de secagem rápida e utilização universal. Muito brilhante e elástico, com uma excelente estabilidade de cor e brilho, e elevada resistência ao desgaste. Excelente nivelamento e proteção de cantos. Resistente à intempérie, gorduras, lavagens, etc. Todas as suas cores são misturáveis e a cor branca possui uma extraordinária brancura e resistência ao amarelecimento.

Campos de Aplicação

Exteriores e interiores. Para proteger e embelezar portas, móveis, veículos industriais, máquinas, etc.

Dados Técnicos

Natureza	Alquídica altos sólidos
Acabamento	Brilhante
Cor (EN ISO 11664-4)	Branco e cores + Bases TITANCOLOR: Branca W0, Branca W1 e Neutra
Densidade (NP EN ISO 2811-1)	Branco: 1,17 - 1,19 kg/l / Preto: 0,97 - 0,99 kg/l / Cores: 0,96 - 1,20 kg/l
Rendimento	12 - 14 m ² /l (45 - 50 μ)
Secagem a 23°C 60 % HR (UNE 48301)	4 - 5 horas
Repintura 23°C 60% HR (UNE 48283)	18 - 24 horas
Métodos de Aplicação	Trincha, rolo e pistola
Limpeza de Utensílios	Solvente Sem Cheiro ou Aguarrrás Mineral
Coloração	Sistema TITANCOLOR
Ponto de Inflamação (NP EN ISO 3679)	40 - 42 °C
Volume Sólido (NP EN ISO 3233-3)	63 - 65 %
COV (NP EN ISO 11890-2)	2.004/42IIA (d) (400/300) Max.COV 300 gr/l
Apresentação	Branços 566D e 566E: 1l, 4l, 750 ml, 375 ml e 125 ml / Cores: 4l, 750ml, 375ml e 125ml / Bases TITANCOLOR: 4 l e 750ml

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.

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 aspecto superficial.

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.

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 Protector Titan, **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 selecionado. Em interiores, uma camada será suficiente.

Outros suportes: Consultar.

Em todos os casos para:

Interiores: acabar com 1 ou 2 demãos de Esmalte Sintético.

Exteriores: acabar com 2 ou 3 demãos de Esmalte Sintético.

MANUTENÇÃO DE SUPERFÍCIES JÁ PINTADAS EM BOM ESTADO:

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

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: 2021-04

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.

TITAN

001 - TITANLUX. ESMALTE SINTETICO

INDUSTRIAS TITAN S.A.U.

España: P. I. Pratenc, c/ 114, 17-19 - 08820 El Prat de Llobregat- T. +34 93 479 74 94

Portugal: Rua Fonte Cova, 51 - 4475-031 Maia
Endereço Postal: Apartado 2020 - 4476-909 Castelo da Maia
T. +351 229 865 450 - F. +351 229 810 764

