

ESMALTE ECOLÓGICO À BASE ÁGUA TITANLUX

Interior - Exterior. Mate



Código do produto: 02T

Descrição

Esmalte multi superfícies à base de água de elevada qualidade e uso universal. Decora e protege com uma só camada. Com conservante anti fungos. Branco inalterável, não amarelece e conserva as cores e o brilho. Respeita as pessoas e o meio ambiente. Fácil de aplicar, inodoro, secagem e repintura muito rápida com acabamentos profissionais, o que permite colocar em funcionamento poucas horas após a pintura. Elevada resistência a produtos de limpeza domésticos, manchas (café, vinho, molhos, óleos...), lavagens, choques e à intempérie. Não deixa marca do pincel. 0% de solvente alifáticos e aromáticos, 0% Metil etil cetona e 0% metais pesados.

Efeito quadro que permite escrever com giz suave. O giz duro (também denominado anti alérgico) pode riscar a superfície. A limpeza ideal da superfície consegue-se com um pano ligeiramente húmido.

Nova tecnologia que garante o desempenho Premium de resistência, dureza, durabilidade, flexibilidade e lavabilidade do produto.

Campos de Aplicação

Para a proteção e decoração de qualquer superfície tanto em superfícies interiores como exteriores (metal, madeira, pvc, melamina, cerâmica porosa, superfícies já pintadas...). Móveis, portas, janelas, radiadores, mobiliário de jardim, máquinas...

Ideal para bricolage pela facilidade de utilização e resultados surpreendentes.

Titanlux Esmalte Ecológico à Base de Água Mate possui certificação ECOLABEL, Qualidade do Ar A+, Reação ao Fogo e cumpre com a norma de segurança para brinquedos UNE EN 71-3 que permite a sua aplicação em brinquedos e mobiliário infantil.

Por tudo isto aconselha-se a sua utilização em centros de saúde, infantários, hotéis e todas aquelas zonas ou mobiliário com elevada manipulação.

Dados Técnicos

Natureza	Acrílica
Acabamento	Mate
Cor (EN ISO 11664-4)	Branco e cores
Densidade (NP EN ISO 2811-1)	Branco: 1,31- 1,33 kg /l / Cores: 1,10 - 1,32 kg /l
Rendimento	10 - 14 m ² /l
Secagem a 23°C 60 % HR (UNE 48301)	Tato: 15 - 30 minutos
Repintura 23°C 60% HR (UNE 48283)	2 - 4 horas
Métodos de Aplicação	Trincha, rolo micro fibra/ espuma(*) e pistola
Diluyente	Água
Condições de Aplicação, HR<80%	+10°C - +30 °C. Não aplicar com previsão de chuva nas próximas horas.
Coloração	Corante Universal TITAN
Volume Sólido (NP EN ISO 3233-3)	36 - 40 %
COV (NP EN ISO 11890-2)	2.004/42IIA (d) (150/130) Máx. COV 75 g/l.

Apresentação

Branco: 4 l, 2,5 l, 750 ml y 250 ml. / cores: 2,5 l (Preto), 750 ml y 250ml (conforme a cor)

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

Certificados

Reação ao Fogo EN 13501-1: B-s1, d0.

Determinação do Poder Cobertura EN ISO 6504-3: 11,81 m2/l (98% Poder de cobertura)

Emissão de VOC ISO 16000-6: A+

Ensaio da quadrícula ISO 2409: Aço carbono:0/ Galvanizado:0/ PVC:0/ Alumínio:0 (100% aderência)

Permeabilidade à água líquida EN 1062-3: W3 (Baixa) Impermeável

Permeabilidade ao vapor de água UNE ENE ISO 7783: V2 (Média)

Segurança para brinquedos. Migração de certos elementos NP-EN 71- 3: Cumpre

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, óxido mal aderente utilizando solvente ou decapante, segundo a necessidade.

(*) Para obter um acabamento perfeito com aplicação a rolo deve utilizar em primeiro lugar um rolo de microfibra para espalhar a tinta sobre a superfície e obter uma boa cobertura. Depois passar imediatamente um rolo de espuma de poro "0" para obter uma superfície sem relevos e muito uniforme.

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 **Preparação Multiusos à Base Água TITAN** ou **Selante à Base Água TITAN**. em madeiras com nós ou com alto conteúdo de taninos, deve-se aplicar **Preparação Multiusos à Base Água TITAN**, para evitar o sangramento nas camadas posteriores. Em madeiras à intempérie aplicar previamente **Titanxyl Lasur Fundo Ultra**.

Aço: em interiores sem humidade pode aplicar diretamente **Titanlux Esmalte Ecológico à Base de Água Mate**. Para trabalhos no exterior serão necessárias duas demãos de **Preparação Multiusos à Base Água TITAN**. No interior, uma camada será suficiente.

Metais não ferrosos (alumínio, galvanizado, etc...) sobre superfícies convenientemente preparadas e limpas, aplicar diretamente **TITANLUX Esmalte Ecológico à Base de Água Mate**.

Melamina: pode-se aplicar diretamente. Se lixar superficialmente estas superfícies melhora a aderência.

Cerâmica porosa, PVC rígido, poliestireno expandido, metacrilato e cortiça: aplicar diretamente **TITANLUX Esmalte Ecológico à Base de Água Mate**.

Gesso: é conveniente regularizar a absorção do suporte com **Hidrolin Fixador à Base de Água** ou **Preparação Multiusos à Base Água TITAN**.

Superfícies pintadas: Possui excelente aderência sobre esmaltes de 2 componentes ou alquídicos. Se lixar superficialmente estas superfícies melhora a aderência.

Outros suportes: Consultar.

Em todos os casos aplicar uma demão de TITANLUX Esmalte Ecológico à Base de Água Mate. Segundo a tonalidade do fundo ou a cor selecionada pode ser necessário uma segunda demão do esmalte. A segunda demão melhora sempre o aspeto do acabamento.

MANUTENÇÃO DE SUPERFÍCIES JÁ PINTADAS EM BOM ESTADO:

Lavar, lixar suavemente e aplicar diretamente 1 ou 2 camadas de **TITANLUX Esmalte Ecológico à Base Água Mate**.

MANUTENÇÃO DE SUPERFÍCIES JÁ PINTADAS EM MAU ESTADO:

Eliminar totalmente as tintas velhas 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.

Contém: IPBC para proteger as propriedades iniciais do artigo tratado.

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.



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

