

ESMALTE ACRÍLICO ACETINADO MULTIADERENTE

Descrição do produto

Esmalte multi-substrato à base de água de alta qualidade, baseado em resinas acrílicas especiais e pigmentos de alta solidez. Obtêm-se acabamentos finos e suaves ao tato, com elevada dureza e resistência a riscos e manchas comuns.



Características técnicas

Cor

UNE EN ISO 3668

Branco, Preto, Azul Cobalto, Verde Carriage, Verde Floresta, Vermelho, Castanho, Areia, Cinzento Médio, Cinzento Pérola, Branco Pedra, Branco Off White, Pedra.

Luminosidade (geometria 60°)

UNE EN ISO 2813

Cetim

Densidade específica (Kg/L)

UNE EN ISO 2811-1

Branco: $1,20 \pm 0,05$ Kg/L

Preto e cores: $1,15 \pm 0,05$ Kg/L

Sólidos em peso (%)

UNE EN ISO 3251

40 ± 2 %

Sólidos por volume (%)

UNE EN ISO 3233-1

31 ± 1 %

Viscosidade de alimentação

UNE 48076

100 - 105 KU a 20°C

Desempenho teórico

8 - 10 m²/L. de camada, consoante o estado e a estrutura da superfície.

Prazo de validade e estabilidade da embalagem

Excelente até 1 ano, na embalagem original fechada, à temperatura e humidade normais. Conservar em local protegido da geada.

COVs (g/L)

UNE EN ISO 11890-1

37 - 43 g/L consoante a cor escolhida

Diluyente

Água

Instruções de candidatura

Aplicação	Indicado para a proteção e decoração de superfícies interiores e exteriores: portões, grades, vedações, varandas, corrimões, azulejos, vidros, radiadores, etc. Pode ser aplicado diretamente sobre alumínio, galvanizado, ferro, vidro, azulejos, gesso, etc. Não aplicar sobre azulejos, bancadas, banheiras ou loiças sanitárias.
Espessura de camada recomendada	30 - 40 microns de secagem por demão
Temperatura de aplicação	Acima de 5°C
Temperatura do substrato a aplicar	Acima de 8°C
Humidade relativa	Menos de 60%.
Número de camadas	2 ou 3 camadas
Repintura	Cerca de 12 horas, consoante a espessura e as condições ambientais

	Diluyente	Percentagem de execução
Escova	Água	Todas as demãos tal como utilizadas ou ligeiramente diluídas (máx. 5%).
Rolo	Água	Todas as demãos tal como utilizadas ou ligeiramente diluídas (máx. 5%).
Pistola sem ar	Água	Dependendo do bico e da pressão escolhida.

Diluyente de limpeza	Água
Limpeza dos utensílios	Limpar imediatamente após a utilização com água

Propriedades e instruções de utilização

Propriedades:

Multi-superfície: aderência sobre azulejo, ferro, PVC rígido, galvanizado, vidro, madeira, cerâmica, gesso, etc.

Impermeável, boa resistência aos salpicos de água.

Facilidade de aplicação.

Resistente a arranhões, manchas comuns, desgaste e limpeza com produtos domésticos.

Sem cheiro.

Não amarelecimento.

Elevado poder de cobertura.

Acabamentos aderentes, duradouros, nobres e lisos.

Excelente resistência e durabilidade.

Secagem rápida.

Preparação da superfície:

Em superfícies não pintadas: Limpar e remover o pó, a gordura, o óleo, o bolor, o silicone das juntas, a ferrugem, as ceras, as pequenas imperfeições, etc.

Em superfícies com tinta antiga: Remover a tinta má e proceder como em superfícies não pintadas.

Instruções de utilização:

Agitar bem o conteúdo do recipiente.

Este produto permite a aplicação direta em múltiplos substratos sem necessidade de primário, mas também permite a aplicação de vários sistemas com primeiras demãos de primário em diferentes materiais em processos de pintura, tais como:

Sobre madeira: Aplicar ECOBARP TAPOROS À BASE DE ÁGUA (Ref. B1883) (interior) ou IMPRIMACIÓN SELLADORA BLANCO (Ref. 1717) (interior ou exterior).

Sobre gesso e estuque: Aplicar SELLAFOND AL AGUA (Ref. 1894)

Em ferro ou aço: Aplicar MINIO ECOBARP À BASE DE ÁGUA (Ref. B1959)

Sobre galvanizados, alumínio ou ligas leves: Aplicar ECOBARP WATER-BASED MULTI-USE PRIMER (Ref. B1798).

Sempre que o produto for aplicado diretamente sobre qualquer tipo de suporte não poroso (metais, PVC, melamina, etc.), é aconselhável lixá-los para facilitar a fixação.

Devido à grande variedade e qualidade dos materiais disponíveis no mercado, é aconselhável efetuar previamente testes de aderência.

Em caso de dúvida, consultar o serviço técnico.

Aplicar 2 ou 3 demãos do produto em uso ou diluído (máximo 5%), com boa renovação de ar, em camadas finas, uniformes e bem espalhadas.

Recomendações antes da aplicação

Não aplicar a temperaturas inferiores a 5°C.

Humidade relativa do ar ambiente inferior a 60%.

Não aplicar em azulejos, bancadas, banheiras ou loiças sanitárias.

Secagem/Polimerização

Secagem ao ar (20°C e 80% H.R.)	30 - 60 minutos consoante a espessura aplicada
Intervalo mínimo de repintura	12 horas.
Secagem para ensaios físicos	15 dias.

Resistências físico-químicas

Espécimes de teste	Ferro, galvanizado, alumínio, madeira e cerâmica
Espessura da película seca UNE-EN ISO 2808	70 - 100 microns
Aderência UNE-EN ISO 2409	Excelente em ferro, alumínio, galvanizado, madeira, etc.

Geral

Embalagem	0,750 L e 2,5 L
Armazenamento	Conservar num local fresco. Não armazenar recipientes abertos ou por abrir.

Observações

Agitar o conteúdo dos recipientes antes de utilizar.

Esperar 7 dias antes de utilizar as áreas em contacto com a água.

Não utilizar produtos que possam riscar o esmalte, tais como esfregões, escovas, palha de aço, etc.

Não é adequado para imersão.

Não utilizar em ladrilhos, bancadas, banheiras e casas de banho.

Para as normas toxicológicas, consultar a ficha de dados de SEGURANÇA.

Aplicar com uma boa renovação de ar.

Esta ficha foi preparada apenas para fins ilustrativos e não substitui o aconselhamento de um especialista. As informações fornecidas baseiam-se nos nossos conhecimentos e experiência actuais, mas não constituem, de modo algum, uma garantia da nossa parte. Por estas razões, não podemos aceitar qualquer responsabilidade por quaisquer consequências indesejáveis resultantes da sua utilização. 20/10/2020 Esta ficha de informação anula todas as anteriores.