

CARACTERÍSTICAS

Esmaltes à base de copolímeros acrílicos em dispersão aquosa que se apresentam, após secagem, com:

- Resistência às intempéries, salinidades e agentes poluidores
- Excelente lavabilidade
- Impermeabilidade à água
- Permeabilidade ao vapor de água

- Grande flexibilidade
- Grande durabilidade
- Acabamento de alta qualidade
- Protecção contra a carbonatação dos betões
- Cores: conforme catálogo
- Aspecto brilhante - Ref.^a 601, ou mate - Ref.^a 603

PARÂMETROS TÉCNICOS

	Ref. ^a 601	Ref. ^a 603
Viscosidade (MTE.2, Brookfield, 4:10 rpm, 20 °C)/td>	4500 - 5000 mPa.s	4500 - 5000 mPa.s
Massa volúmica (MTE.4, 20 °C)	1,100 - 1,200 g/cm ³	1,150 - 1,250 g/cm ³
pH (MTE.3, 20 °C)	8.0 - 10.0	8.0 - 10
Sd (m) (3d x 0,125 l)	0,3 (1)	0,5 (1)
Rb (m) (3d x 0,125 l)	106 (1)	170 (1)

(1) valores orientativos

Esmaltil Ref^a 601 - Compostos Orgânicos Voláteis (VOC): Valor limite da UE p/ o produto (A/b): 100 g/l (2010). Este produto contém no máximo: 29,7 g/l COV.

Esmaltil Ref^a 603 - Compostos Orgânicos Voláteis (VOC): Valor limite da UE p/ o produto (A/a): 30 g/l (2010). Este produto contém no máximo: 28,8 g/l COV.

CAMPO DE APLICAÇÃO

- Em interiores e exteriores onde se pretenda, simultaneamente, estética e elevada protecção.
- Sobre paredes de reboco, estuque, betão, etc.
- Cozinhas e casas de banho

MÉTODOS DE APLICAÇÃO

Preparação das superfícies

Sendo o Esmaltil um esmalte para acabamento, de elevada qualidade, salienta-se a necessidade de uma preparação adequada da base devendo-se evitar a sua aplicação sobre superfícies irregulares, empenadas, com zonas heterogéneas ou remendos.

Para além da preparação e limpeza das superfícies, onde vai ser aplicado o Esmaltil Ref.as 601 ou 603, aconselha-se, sempre, a aplicação de um dos seguintes primários:

Primário Previcril Ref.^a 750, ou o Selante Ref.^a 760.

Em superfícies contaminadas com fungos e algas deverá proceder-se à sua limpeza e aplicação do produto BIOdesinfestante Ref^a 514 segundo o seu boletim técnico.

Aplicação

Trincha, rolo ou pistola.

Para uma melhor lacagem, aconselha-se a sua aplicação em duas ou mais demãos podendo, a 1.^a demão, ser diluída até cerca de 10% do seu peso, e as restantes, até 5%.

CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

- Não aplicar fora dos seus limites de temperatura 8 e 40°, respectivamente.
- Não aplicar com humidade ambiente ou do suporte superior a 60%.

LIMPEZA DE UTENSÍLIOS

Lavar com água, imediatamente após a sua utilização.





TEMPO DE SECAGEM

4 a 6 horas.



RENDIMENTO / CONSUMO

Considerando a grande variedade de suportes, o rendimento estima-se, entre 8 e 12 m²//demão.



EMBALAGENS

Baldes de 1, 5 e 15 litros



ARMAZENAGEM

Conservar em embalagem hermeticamente fechada, em ambiente seco e de temperatura amena.



TRANSPORTE

Consultar Fichas de Seguranças Ref.^a 601 e 603
ADR/RPE: Isento



OBRAS DE REFERÊNCIA

- Assembleia da Republica em Lisboa
- Complexo Pedagógico da Universidade de Aveiro
- Escola Secundária Bairro Padre Cruz - Lisboa
- Fábrica Divinil no Carregado
- Urbanização Varandas de S. Pedro no Estoril
- Forte de Caxias em Caxias

