

ESMALTE GALVATIL

REF: 50608

DESCRIÇÃO

Esmalte de base solvente formulado com resinas acrílicas.

Principais vantagens:

- Boa aderência sobre metais não ferrosos
- Não necessita de primário
- Boa resistência à intempérie
- Secagem rápida
- Boa retenção da cor
- De fácil aplicação

UTILIZAÇÃO

Indicado para aplicação directa, em interior e exterior, sobre chapa galvanizada, alumínio, zinco e outros metais leves.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS¹

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ¹	UNIDADE	VALOR
DENSIDADE (NP ISO 2811 – 1 – 99; 23°C)	g/mL	1,15 ± 0,03
VISCOSIDADE (24°C)	KU	95 ± 4
TEOR DE SÓLIDOS (M/M) (procedimento interno)	%	58 ± 1
COR	—	Catalogadas
BRILHO	—	Brilhante
PONTO DE INFLAMAÇÃO (DIN 53213; 20°C)	°C	23
COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS Valor limite da UE para este produto (cat. A/i): 500 g/L (2010).	g/L	Máx. 486

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

- O substrato deve apresentar-se limpo e isento de poeiras, gorduras, ceras ou outros contaminantes.
- **Metais não ferrosos:** Desengordurar com um diluente.
- **Metais não ferrosos envelhecidos:** Desengordurar e lixar ligeiramente para criar ancoragem. Remover o pó antes da aplicação.

¹As características apresentadas referem-se à cor branca, podendo surgir algumas diferenças nas restantes cores.

ESMALTE GALVATIL

REF: 50608

APLICAÇÃO

MODO DE APLICAÇÃO	Rolo, trincha ou pistola convencional
DILUIÇÃO (VOLUME)	Diluyente galvatil 1ª demão: 5 - 10% Seguintes: 0 - 5%
ESQUEMA DE PINTURA	Recomenda-se a aplicação 1 a 2 demãos.
TEMPO DE SECAGEM	Superficial: 30 min Profundidade: 12 horas
INTERVALO ENTRE DEMÃOS	Mínimo: 10 horas Máximo: Indefinido
RENDIMENTO	8 - 10 m ² /L/demão, dependendo do substrato e tipo de aplicação.
FORMA DE FORNECIMENTO	0,75; 5 Litros
RECOMENDAÇÕES GERAIS	Homogeneizar bem ESMALTE GALVATIL antes de aplicar. Nas aplicações em interiores, os locais devem ser ventilados. A aplicação deverá ser efectuada a temperaturas compreendidas entre 5 e 35°C e humidade relativa inferior a 70%.

OBSERVAÇÕES

- A necessidade de aplicar demãos adicionais para garantir um acabamento uniforme depende da opacidade da cor escolhida, do método de aplicação, das características do suporte, do contraste com a cor anterior e do grau de diluição da tinta;
- Não é aconselhável para chapas destinadas a empilhamento, devido ao risco de colagem e marcação.
- Devem ser cumpridas as normas de segurança normalmente recomendadas para trabalhos com tintas. ESMALTE GALVATIL é classificado e rotulado em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 (CLP). Informação adicional e instruções de segurança constam da respetiva Ficha de Dados de Segurança.
- Armazenar o esmalte na embalagem original num local fresco e seco, sem diluição.