

ESMALTE DIERALETE (2020)

COMPOSIÇÃO	Esmalte baseado numa resina alquídica de altos sólidos longa em óleo, contendo pigmentos, diluente reativo, secantes, aditivos e solvente adequado.
SUPORTE	Produto para aplicação como demão de acabamento no revestimento decorativo de superfícies de metais ferrosos ou de madeira.
PROPRIEDADES	Esmalte decorativo de alto brilho para aplicações de interior e exterior. Tem boa aplicabilidade, reduzida tendência ao amarelecimento, manutenção do brilho e apreciável durabilidade no exterior.
ASPECTO	brilhante.
VISCOSIDADE	75 – 85 KU a 25 °C (ASTM D562).
DENSIDADE	1,15 ± 0,02 a 20 °C (picnómetro DIN 53217).
TEOR DE COVs	É aplicável a Diretiva 2004/42/CE. Contém COV Max. 299 g/l – O valor limite 2004/42/CE-IIA cat.d) para o produto pronto a usar é COV Max. 300 g/l (2010).
DILUIÇÃO	O esmalte está formulado para aplicação na forma de fornecimento, sem diluição.
RENDIMENTO	6 – 8 metros quadrados por litro por demão, variável consoante a rugosidade da superfície e o método de aplicação.
PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE	As superfícies a esmaltar devem estar secas, isentas de sujidade, poeiras, ceras ou gorduras, revestidas previamente (de preferência) com subcapa sintética (madeiras) ou primário anticorrosivo (metais ferrosos) e convenientemente lixadas. Se existir um revestimento anterior, deteriorado, deve ser removido por raspagem.
APLICAÇÃO	O esmalte deve ser cuidadosamente mexido antes de iniciar a aplicação para garantir a sua homogeneização, especialmente após períodos longos de

FICHA TÉCNICA

armazenamento.

O produto está formulado para ser aplicado na forma de fornecimento, sem diluição, devendo evitar-se a aplicação de camadas abundantes.

É conveniente aplicar este produto à trincha, com pincel ou brocha.

Só deve ser aplicada uma segunda demão de esmalte (após lixagem intermédia com lixa de grão fino), quando estiver assegurada a secagem completa da demão anterior, para evitar a sua decapagem.

SECAGEM Este esmalte tem secagem lenta devido à natureza oleosa da sua constituição. A secagem superficial ocorre em 4 a 6 horas e em profundidade em 10 a 12 horas.

Temperatura ambiente muito baixa, humidade relativa elevada e ventilação reduzida acarretarão maiores intervalos de tempo de secagem.

LIMPEZA A lavagem do material utilizado pode ser feita com o “Diluente Sintético” ou celuloso.

ARMAZENAGEM Conservado nas embalagens originais, hermeticamente fechadas, a uma temperatura compreendida entre 5°C e 35°C, o esmalte é estável por um período de seis meses.

- As nossas informações técnicas – verbais, escritas ou por ensaio – baseiam-se no nosso conhecimento e experiência atuais, mas não envolvem qualquer garantia, pelo que o cliente deve sempre testar a adaptação dos produtos aos seus processos e finalidades previstas.
- Sendo a aplicação feita fora do nosso controlo, não assumimos qualquer responsabilidade por eventuais anomalias decorrentes da utilização incorreta dos produtos.
- Garantimos a constância da qualidade dos nossos produtos de acordo com as condições gerais de fornecimento.