

Ficha Técnica

Esmalte DIRFER

Código Geral: SE12

Embalagens: ¼, 1, 5 e 20 L

Tinta de acabamento, de aplicação directa ao ferro
- mesmo oxidado -, em cores lisas e com efeito
martelado.

Esmalte Dirfer

TIPO

Linha sintética (esmalte ou Verniz), contendo pigmentos anticorrosivos não tóxicos e resinas alquídicas modificadas.

PRINCIPAIS PROPRIEDADES

Baixa perigosidade, fácil aplicação, boa aderência directa ao ferro, não obrigando à aplicação prévia de primário anticorrosivo – mesmo sobre superfícies oxidadas -, secagem rápida.

UTILIZAÇÃO

Destina-se à pintura Exterior ou Interior sobre suportes ferrosos: portões, gradeamentos, mobiliário de jardim, utensílios metálicos, etc.

PREPARAÇÃO

Para aplicação à trincha ou pincel, diluir com 5-10% de DILUENTE SINTÉTICO; no caso de aplicação à pistola, juntar 20-30% de DILUENTE SINTÉTICO. A repintura deverá fazer-se no dia seguinte (18-24 horas) ou após mais de 5 dias, neste caso precedida de uma lixagem leve.



5-10% 20-30% 5-10' 4-6 h 18-24 h

PROCESSO DE APLICAÇÃO

Preparação suporte:

- 1) No caso de superfícies ferrosas, novas, desengordurar com diluente sintético ou de limpeza.
- 2) No caso de superfícies oxidadas, bastará remover a ferrugem solta com uma escova metálica e retirar o pó resultante.

N.º Demãos: uma demão esfumada (simples) e uma demão normal.

Limpeza Material: utilizar n/ Diluente Celuloso.

Nota: Para pintura de metais não ferrosos (alumínio, cobre e galvanizados) aconselhamos a aplicação de uma demão de Wash Primer.

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO (Expressas no Branco)

Aspecto:	Líquido.
Cor:	Branco, Castanho 806, Azul 815, Verde 819, Vermelho 813, Preto, cores do Catálogo de Martelados e Afiadações a pedido.
Viscosidade:	180 ± 20 “ cF4, 20 °C
Massa específica :	1.240 ± 0.020 Kg/ l
Teor em Sólidos:	68.1 ± 2.0 % (peso) 42.5 ± 2.0 % (volume)
Rendimento mistura:	8-10 m2/litro/demão (esp. 40 ± 5 microns).
Secagem:	Fora poeiras: 4-6 ‘; Seco Toque: 30-40’ Seco: 4-6 dias
COV (comp. Org. voláteis):	420 ± 20 g/l. Valor limite da UE (Cat.A/i): 500g/l (2010)
Ponto Inflamação:	37.5 ± 2 °C
Estabilidade:	12 Meses, em embalagens de origem, cheias e bem fechadas

ROTULAGEM E CLASSIFICAÇÃO (67/548/EEC, 2001/59/CE e 1999/45/CE, 2001/60/CE)

Riscos de Incêndio

Símbolos/ Frases: n.a./ Inflamável . Conservar afastado de chama ou fonte de ignição

Riscos para a Saúde:

Símbolos/Frases : N / Pode provocar secura na pele ou fissuras, por exposição repetida. Pode provocar sonolência e vertigens por inalação dos vapores. Tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

n.a. – Não Aplicável

TRANSPORTE

Precauções:	Transportar à pressão normal e temperaturas abaixo dos 60 °C.
N.º ONU	UN 1263
ADR/RID:	Classe 3, III
IMDG/IATA/ICAO:	Classe 3, III

As informações contidas neste folheto técnico, têm um valor meramente orientativo pois foram obtidas em condições específicas bem determinadas. Dadas as inúmeras condicionantes que intervêm na aplicabilidade industrial, já que este não se encontra dentro do nosso controlo, aconselhamos um ensaio prévio antes da sua utilização. Para mais informações, os N/ Serviços Técnicos estarão à V/ inteira disponibilidade.