

PRIMÁRIO PUR FER

REF: 50524

DESCRIÇÃO

Primário de base solvente de dois componentes, formulado com resinas poliuretano e pigmentos anticorrosivos.

Principais vantagens:

- Excelente aderência
- Boa protecção anticorrosiva em ambientes industriais
- Excelente compromisso entre dureza e tenacidade
- Boa resistência química e mecânica

UTILIZAÇÃO

Indicada para a preparação e protecção de estruturas e peças de metalomecânica em aço e outros metais ferrosos, em interiores e exteriores, antes da aplicação de acabamentos de poliuretano ou outros esmaltes compatíveis

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	UNIDADE	VALOR
DENSIDADE (NP ISO 2811 - 1 - 99; 23°C)	g/mL	1,39 ± 0,03
VISCOSIDADE (24°C)	KU	90 ± 4
TEOR DE SÓLIDOS (M/M) (procedimento interno)	%	65 ± 1
COR	—	Vermelho
BRILHO	—	Semi-mate
PONTO DE INFLAMAÇÃO (DIN 53213; 20°C)	°C	5
COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS Valor limite da UE para este produto (cat. A/j): 500 g/L (2010).	g/L	490

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

- **As superfícies a pintar devem estar secas e limpas, livres de poeiras, gorduras, ferrugem, tintas antigas mal aderentes ou quaisquer outros contaminantes.**
- **Metais ferrosos:** Lixar e desengordurar, assegurando uma superfície limpa, seca e ligeiramente rugosa. Em caso de oxidação, remover o máximo possível de ferrugem por escovagem ou lixagem e, de seguida, aplicar DECAFER antes da aplicação do primário, de acordo com a respectiva Ficha Técnica.
- **Superfícies anteriormente pintadas:** Quando a pintura antiga se encontrar em mau estado, deve ser removida por escovagem, lixagem ou jacto abrasivo, tratando depois o suporte como metal novo. Quando a pintura se encontrar em bom estado, efectuar uma limpeza adequada, seguida de lixagem ligeira para promover a aderência,

PRIMÁRIO PUR FER

REF: 50524

APLICAÇÃO

MODO DE APLICAÇÃO	Rolo, trincha ou pistola convencional Adicionar o endurecedor à base, homogeneizar durante 2- 3 minutos e deixar estabilizar uns 5 minutos de forma a libertar algum ar retido. <i>POT LIFE - 30 min</i>
DILUIÇÃO (VOLUME)	Diluyente PUR 20/10 0-10%
ESQUEMA DE PINTURA	Recomenda-se a aplicação 1 a 2 demãos.
TEMPO DE SECAGEM	Superficial: 1 - 2 horas Profundidade: 2 - 4 horas
INTERVALO ENTRE DEMÃOS	Mínimo: 4 horas Máximo: Indefinido
RENDIMENTO	8 - 10 m ² /L/demão, dependendo do substrato e tipo de aplicação.
FORMA DE FORNECIMENTO	Base: 1,2 Kgs e 6 Kgs Endurecedor: 0,135 Kgs e 0,675 Kgs
RECOMENDAÇÕES GERAIS	Homogeneizar bem Primário PUR FER 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

- Como acabamento, deve ser aplicado um esmalte de poliuretano, de acordo com a respectiva Ficha Técnica. Não se aconselha a utilização do primário como acabamento final.
- Devem ser cumpridas as normas de segurança normalmente recomendadas para trabalhos com tintas. PRIMÁRIO PUR FER é classificada e rotulada em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 (CLP). Informação adicional e instruções de segurança constam da respectiva Ficha de Dados de Segurança.
- Armazenar na embalagem original num local fresco e seco, sem diluição.