

## PRIMÁRIO PUR FER

### Descrição

PRIMÁRIO PUR FER é um primário baseado numa resina de poliuretano e destina-se à protecção de distintos substratos (particularmente superfícies ferrosas). PRIMÁRIO PUR FER apresenta aderência elevada e um excelente compromisso entre dureza e tenacidade. Este produto é fornecido na forma de dois componentes pré doseados: base e endurecedor.

### Utilização

PRIMÁRIO PUR FER é especialmente utilizado na indústria metalomecânica como preparação de substratos ferrosos sujeitos a condições agressivas de humidade. Este produto pode ser repintado com esmaltes de secagem rápida ou esmaltes convencionais.

### Características técnicas

	Unidade	Valor
<b>Densidade</b> (NP ISO 2811 – 1 – 99; 23°C)	---	1,404 ± 0,02
<b>Teor de sólidos (m/m)</b> (procedimento interno)	%	64 ± 1
<b>Cor</b>	---	Vermelho
<b>Acabamento</b>	---	Acetinado
<b>Ponto de inflamação</b> (DIN 53213; 20°C)	°C	Superior a 35
<b>Compostos Orgânicos Voláteis</b> (Decreto lei ° 181/2006 cat. A / sub. j; 2007 - 550 g/l e 2010 - 500 g/l)	g/l	Máx. 498

### Preparação da Superfície

- Os substratos devem apresentar-se limpos, desengordurados e secos. Em metais novos sem oxidação, lixar a superfície e de seguida remover o pó com um pano humedecido em DILUENTE CELULOSO RL/L. No caso de repintura e se a superfície se encontrar em mau estado, remover toda a ferrugem e tinta antiga através de meios manuais ou mecânicos. Em caso contrário deve-se proceder à lixagem da superfície para promover a aderência. Poderá ser igualmente aplicado um reconversor de ferrugem (DECAFER) antes da aplicação do primário.



## PRIMÁRIO PUR FER

### Aplicação

<b>Modo de aplicação:</b>	Pistola.
<b>Diluyente:</b>	Diluyente PUR 21/10
<b>Diluição (volume):</b>	Inferior a 10%.
<b>Diluyente de limpeza:</b>	Diluyente celuloso RL/L.
<b>Esquema de pintura:</b>	Recomenda-se a aplicação de 1 a 2 demãos.
<b>Tempo de secagem, 23°C:</b>	Superficial – 1 hora. Profundidade – 4 horas.
<b>Intervalo entre demãos (h):</b>	Mínimo – 4 horas. Máximo – Indefinido.
<b>Rendimento:</b>	8 a 10 m <sup>2</sup> /l/d, dependendo do substrato e tipo de aplicação.
<b>Recomendações gerais:</b>	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%.

### Segurança

Devem ser aplicadas as regras de segurança normais para trabalhos com tintas. PRIMÁRIO PUR FER encontra-se classificado de acordo com a actual directiva das preparações perigosas, estando disponível a respectiva Ficha de Segurança, para mais informações.

### Armazenamento

PRIMÁRIO PUR FER deverá ser armazenado na embalagem de origem, bem fechada, sem diluição e armazenado em local seco e fresco.

### Embalagens

PRIMÁRIO PUR FER é fornecido em kits (base + endurecedor) de **1,335 Kg** e **6,675 Kg**.

As especificações e valores apresentados são indicativos e resultam de ensaios efectuados em condições específicas. Em circunstâncias diferentes poderão ocorrer ligeiras alterações.

O bom desempenho e as especificações dos produtos dependem não só da correcta utilização dos mesmos, bem como das condições a que estes venham a ser expostos. Em caso de dúvida aconselha-se a realização de testes prévios e/ou a consulta dos Serviços Técnicos da **SULTINTAS**.

