

**Identificação técnica**

Esmalte baseado em resina alquídica modificada e aditivos especiais, de modo a conferir protecção anti-corrosiva e possibilitar a aplicação sobre superfícies com resíduos de ferrugem.

**Campo de utilização**

Na pintura de superfícies ferrosas, quando não é possível um tratamento da superfície de modo a eliminar na totalidade os resíduos de ferrugem, como em portões, gradeamentos e outras superfícies metálicas. Produto para utilização em exteriores e interiores.

**Características físicas**

<b>Cor</b>	Branco e cores.
<b>Acabamento</b>	Acetinado.
<b>Densidade</b>	1,21 ± 0,05.
<b>Viscosidade</b>	17,5 ± 2,5 Poises.
<b>Teor de sólidos</b>	54 ± 2%, em volume.
<b>Ponto de inflamação</b>	> 30°C.
<b>Tempo de secagem</b>	Ao toque: 12 horas. Para recobrir: 24 horas.
<b>COV</b>	Valor limite da UE para este produto (cat. IIA/i): 600 g/l (2007) e 500 g/l (2010). Este produto contém no máx. 500 g/l COV.

**Preparação do substrato**

A superfície deve estar consistente, áspera, bem seca e limpa de impurezas ou gorduras. Retirar a ferrugem e a tinta mal aderentes e passar com lixa nas superfícies polidas sem ferrugem. Limpar e desengordurar antes da aplicação. O **Ripofer** funciona como primário e acabamento.

**Processo de aplicação**

Trincha, rolo ou pistola.

**Diluyente de aplicação**

**Diluyente Sintético.**

**Esquema de aplicação**

Aplicação normalmente em 2 a 3 demãos, de modo a atingir uma película seca de espessura superior a 100 microns:  
- Aplicar o **Ripofer** tal qual ou ligeiramente diluído (até ao máx. de 5%).

**Intervalo entre demãos**

24 horas.

**Rendimento prático**

11 – 16 m<sup>2</sup>/L/demão.

**Diluyente de limpeza do equipamento de aplicação**

**Diluyente Sintético.**

**Condições ambientais de aplicação e secagem**

A superfície deve estar limpa e seca, com a temperatura entre 10 e 30°C e a humidade atmosférica inferior a 80%.

**Estabilidade em armazém**

12 meses em embalagem de origem, não aberta. Conservar ao abrigo de baixas e altas temperaturas.

*Os valores apresentados são indicativos e são determinados em ambiente laboratorial controlado (T = 23 ± 2°C e HR = 50 ± 5%). Consoante a cor do produto (se for o caso), algumas características poderão variar sensivelmente. A pedido, a KENITEX disponibiliza o boletim de análise correspondente ao fabrico fornecido. As características do produto e as condições descritas, são resultado de ensaios laboratoriais e de campo escolhidos caso a caso, e susceptíveis de alteração, sem aviso prévio, no sentido de melhoria da qualidade. O comportamento esperado do produto dependerá não só do cumprimento das indicações prescritas, mas também das condições específicas que vier a estar sujeito. As aplicações particulares do produto deverão ser objecto de ensaio prévio e decorrem sob a responsabilidade do Cliente. Para esclarecimento de dúvidas, consultar os serviços técnicos da KENITEX.*