

Identificação técnica

Primário anticorrosivo à base de resinas alquídicas e fosfato de zinco.

Campo de utilização

Para preparação e protecção anticorrosiva sobre aço novo, zincado e ligas leves previamente tratadas. Produto para utilização em exteriores e interiores.

Características físicas

Cor	Cinzento médio.
Acabamento	Liso, mate.
Densidade	1,40 ± 0,01.
Viscosidade	110 ± 10 s ISO 4.
Teor de sólidos	30 ± 2%, em volume.
Ponto de inflamação	> 28°C.
Tempo de secagem	Ao toque: 20 minutos. Para recobrir: 8 horas.
COV	Valor limite da UE para este produto (cat. IIA/i): 600g/l (2007) e 500 g/l (2010). Este produto contém no máx. 500 g/l COV.

Preparação do substrato

A superfície deve estar livre de corrosão, gordura, poeiras ou outras substâncias estranhas. Pode utilizar-se decapagem química ou abrasiva e desengorduramento apropriado. Logo que limpa e seca, proceder à pintura de imediato.

Processo de aplicação

Trincha, rolo ou pistola.

Diluição

Diluyente Acrílico.

Esquema de aplicação

Aplicação normalmente em 1 demão:

- A trincha ou rolo, aplicar o **Primário Metal Não Ferroso** tal qual ou ligeiramente diluído (até ao máx. de 3% para acerto da viscosidade);
- A pistola, aplicar o **Primário Metal Não Ferroso** diluído a 10%.

Intervalo entre demãos

8 horas.

Rendimento prático

8 – 9 m²/L.

Diluyente de limpeza do equipamento de aplicação

Diluyente Acrílico.

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.