

Descrição

Primário anti-corrosivo para ferro, baseado em resinas alquídicas modificadas curtas em óleo e mínio de chumbo (zarcão), possuindo óptimas características de aplicabilidade, lacagem e aderência. Como primário para ferro possui óptimas propriedades anti-corrosivas, que permitem que o mesmo possa ser aplicado em superfícies que contenham vestígios de ferrugem. Devido ao seu elevado teor em mímio de chumbo (zarcão) não deverá ser utilizado em situações onde haja limitações à utilização de produtos que contenham (zarcão), nomeadamente em zonas de circulação de crianças.

NÚMERO de COMPONENTES	1
DILUENTE RECOMENDADO	Diluente S/R
DILUIÇÃO	Trincha ou rolo pelo curto – 5 a 10 %
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	
COR	Laranja
ASPECTO da PELÍCULA do FILME	Grau de Brilho
DENSIDADE	Mate
VISCOSIDADE	$1.590 \pm 0.050 \text{ g/cm}^3$
TEOR de SÓLIDOS (% em peso)	$150 \pm 30''$ Copo Ford IV
TEMPO de SECAGEM	67 % – Valor Teórico
	30 minutos
	2 – 5 horas
	Estes tempos poderão aumentar se durante o período de secagem se verificarem temperaturas baixas e humidade relativa mais elevada.

Características de Aplicação

Preparação da Superfície

As superfícies a pintar devem estar perfeitamente limpas, secas, isentas de gorduras ou óleos, pós, ferrugem, partículas ou tintas mal aderentes. Pinturas antigas deverão ser totalmente removidas por raspagem ou por acção mecânica. Se a superfície se apresentar demasiado oxidada deverá proceder-se a uma decapagem com jacto abrasivo até ao grau Sa 2½ de acordo com a ISO 8501-1; na sua impossibilidade recomenda-se uma limpeza com ferramentas mecânicas até ao grau St 3 de acordo com a ISO 8501-1.

Processo de Aplicação

Trincha ou rolo pelo curto. **Não se aconselham aplicações à pistola devido à elevada toxicidade deste produto.**

Espessura Recomendada

Húmida: 90 µm Seca: 60 µm

Rendimento Teórico

8 a 12 m²/L/Demão

Intervalo entre Demãos (repintura)

Mínimo – 6 horas

Esquema de Pintura (acabamento recomendados)

Esmaltes Sintéticos (**Timisinte ou Industrial S/R Timicor**)

Limpeza do Material

A limpeza do material deve ser feita com **Diluente S/R** ou **Diluente Celuloso** imediatamente a seguir à aplicação.

Os elementos contidos neste boletim técnico correspondem aos nossos conhecimentos actuais, têm carácter orientativo e podem ser alterados sem aviso prévio. Uma vez que as condições de aplicação se encontram fora do nosso controlo, não nos responsabilizamos pelos resultados finais obtidos na sua utilização.

CARACTERÍSTICAS de APLICAÇÃO

CONDIÇÕES AMBIENTAIS DURANTE A APLICAÇÃO

Temperatura ambiente	≥ 5 °C
Humidade relativa	≤ 80 %
Temperatura do suporte	2 a 3 °C acima do ponto de orvalho

ESTABILIDADE EM ARMAZÉM

Em embalagens de origem seladas, acondicionadas ao abrigo da luz solar e do frio entre 5 e 40 °C, o produto tem um prazo de validade de 3 anos após a sua data de fabrico.

SEGURANÇA E AMBIENTE

Em geral evite o contacto com os olhos e a pele, use luvas, óculos de protecção e vestuário apropriado. Manter fora do alcance das crianças. Utilizar somente em locais bem ventilados. Não deitar os resíduos no esgoto.

Conserve a embalagem bem fechada e em local apropriado. Assegure o transporte adequado do produto; previna qualquer acidente ou incidente que possa ocorrer durante o transporte nomeadamente a ruptura ou deterioração da embalagem. Mantenha a embalagem em local seguro e em posição correcta. Não utilize nem armazene o produto em condições extremas de temperatura sempre entre 5 e 40 °C. Deverá ter sempre em conta a legislação em vigor relativa a Ambiente, Higiene, Saúde e Segurança no trabalho. Para mais informações a leitura do rótulo da embalagem e da Ficha de Segurança do produto são fundamentais.

NOTA: RESERVADO AOS UTILIZADORES PROFISSIONAIS

Os elementos contidos neste boletim técnico correspondem aos nossos conhecimentos actuais, têm carácter orientativo e podem ser alterados sem aviso prévio. Uma vez que as condições de aplicação se encontram fora do nosso controlo, não nos responsabilizamos pelos resultados finais obtidos na sua utilização.