

TIMIDUR - Esmalte Industrial (4:1)

DESCRIÇÃO

Esmalte formulado com resinas alquídicas modificadas curtas em óleo passíveis de serem endurecidas com isocianatos, caracterizado por possuir facilidade de aplicação, secagem rápida, excelente brilho, boa cobertura, elevado poder de enchimento e bom comportamento ao longo do tempo.

É recomendado para a pintura de equipamento e maquinaria industrial e alfaías agrícolas.

PROPRIEDADES

- Grande facilidade de aplicação
- Boa durabilidade no exterior
- Resistente aos agentes atmosféricos
- Boa retenção do grau de brilho
- Bom poder de cobertura
- Secagem rápida

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Cor	Branco e cores
Aspeto	Brilhante
Densidade	1,18 ± 0,02 g/cm ³
Viscosidade	80 - 90 KU
Teor sólidos (% em peso)	56 % – Valor Teórico
COV	Nos termos do disposto no DL 181/2006, este produto pode ser utilizado sem limitações, e de acordo com as suas instruções técnicas, em instalações registadas ou autorizadas ao abrigo do DL 242/2001. Em atividades/instalações não abrangidas pelo DL 242/2001, e nos termos do DL 181/2006, este produto não pode ser utilizado no revestimento de edifícios, seus remates e guarnições e estruturas associadas.

PROCESSO APLICAÇÃO

As superfícies metálicas devem estar bem limpas, secas, isentas de ferrugem e gordura, e convenientemente protegidas com uma demão de “**Primário Industrial S/R Timicor** ou **Primário Anticorrosivo Timiprimer**”.

TIMIDUR - Esmalte Industrial (4:1)

APLICAÇÃO

Pistola convencional, pistola airless e trincha

TEMPO DE SECAGEM

Superficial: 30 minutos
Endurecimento: 2 – 4 horas

LIMPESA DO MATERIAL

A limpeza do material deve ser feita com **Diluyente Timidur** ou **Diluyente Celuloso** imediatamente a seguir à aplicação.

DILUIÇÃO

Pistola convencional – 10 a 15 %
Pistola Airless – 5% max.

RENDIMENTO

8 a 12 m²/l/demão.

EXPESSURA RECOMENDADA

Húmida: 70 µm
Seca: 38

DILUENTE RECOMENDADO

Diluyente Timidur

INTERVALO ENTRE DEMÃOS (REPINTURA)

Mínimo- 2 horas

NÚMERO de COMPONENTES

2

SEGUNDO COMPONEBTE

Endurecedor Timidur

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

TIMIDUR - Esmalte Industrial (4:1)

Em geral evite o contacto com os olhos e a pele, use luvas, óculos de proteção 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 rutura ou deterioração da embalagem.

Mantenha a embalagem em local seguro e em posição correta.

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.

OBSERVAÇÕES

- Proporção da mistura dos componentes: volume 4:1
(**EsmalteTimidur / Endurecedor Timidur**)
- POT-LIFE da MISTURA: 1 a 2 horas.

NOTA:

RESERVADO AOS UTILIZADORES PROFISSIONAIS