

## TIMIGALVA - PRIMÁRIO P/ GALVANIZADOS (4:1)

### DESCRIÇÃO

Primário baseado em resinas acrílicas modificadas, passíveis de serem endurecidas com isocianatos, pigmentos anticorrosivos, especialmente formulado e desenvolvido para a pintura de estruturas metálicas galvanizadas, no exterior quer no interior para proteção anticorrosiva de estruturas em ambientes moderadamente agressivos.

### PROPRIEDADES

Caracterizado por possuir facilidade de aplicação, secagem rápida, elevado poder de enchimento e boa aderência.

Primário promotor de aderência para chapa galvanizada compatível com uma vasta gama de tintas de acabamento.

### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

<b>Cor</b>	Cinzento
<b>Aspeto</b>	Mate
<b>Densidade</b>	1.560 ± 0.030 g/cm <sup>3</sup>
<b>Viscosidade</b>	85 - 95 KU
<b>Teor sólidos (% em peso)</b>	74 % – Valor Teórico
<b>COV-Valor limite UE para este produto (cat. A/i) 500g/l (2010)</b>	Este produto contém no máximo 499g/l

### PROCESSO APLICAÇÃO

A superfície deve estar isenta de todos os vestígios de gordura, corrosão ou qualquer outra contaminação utilizando um solvente adequado. O aço deve ser limpo com jato abrasivo até ao grau Sa 2½ de acordo com a ISO 8501-1; na sua impossibilidade recomenda-se uma limpeza com o auxílio de ferramentas mecânicas até ao grau St 3 de acordo com a ISO 8501-1.

### 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 Diluente S/R ou Diluente Celuloso imediatamente a seguir à aplicação

## TIMIGALVA - PRIMÁRIO P/ GALVANIZADOS (4:1)

<b>RENDIMENTO</b>	8 a 12 m <sup>2</sup> /L/demão
<b>DILUIÇÃO</b>	Pistola convencional – 10 a 15 % Pistola Airless – 5% max.
<b>DILUENTE RECOMENDADO</b>	Diluyente S/R
<b>INTERVALO ENTRE DEMÃOS (repintura)</b>	Mínimo – 2 horas
<b>ESQUEMA DE PINTURA (acabamento recomendado)</b>	Esmaltes Sintéticos (Timisinte ou Industrial S/R Timicor), poliuretanos e Timiepoxy
<b>ESPESSURA RECOMENDADA</b>	Húmida: 70 µm Seca: 38 µm
<b>NÚMERO de COMPONENTES</b>	2 Endurecedor Timigalva (1)

### 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 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

(1) - Proporção da mistura dos componentes: volume – 4 : 1 (Timigalva / Endurecedor Timigalva)



MATEMENDES – Materiais de Construção Mendes, Lda.  
Zona Industrial de Murça, Lote 2  
5090-210 Palheiros, Murça • Portugal  
Tel.: (+351) 259 511 101 / 259 093 112 • Telem.: (+351) 915 010 652  
Facebook: [www.facebook.com/timicorportugal](http://www.facebook.com/timicorportugal)  
E-mail: [sandra@matmendes.com](mailto:sandra@matmendes.com) • Site: [www.matmendes.com](http://www.matmendes.com)  
Pessoa Coletiva N.º PT 506 424 901

# FICHA TÉCNICA

---

## TIMIGALVA - PRIMÁRIO P/ GALVANIZADOS (4:1)

- POT-LIFE da MISTURA: 1 a 2 horas