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
E-mail: sandra@matmendes.com • Site: www.matmendes.com
Pessoa Coletiva N.º PT 506 424 901

FICHA TÉCNICA

TIMIGALVA - PRIMÁRIO P/ GALVANIZADOS (1C)

DESCRIÇÃO

Primário baseado em resinas acrílicas modificadas, 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

Cor	Cinzento
Aspeto	Mate
Densidade	1.33 ± 0.02 g/cm^3
Viscosidade	85 - 95 KU
Teor sólidos (% em peso)	74 % – Valor Teórico
COV-Valor limite UE para este produto (cat. A/i) 500g/l (2010)	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
RENDIMENTO	8 a 12 m^2/L/demão

Os elementos contidos neste boletim técnico correspondem aos nossos conhecimentos atuais, 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 obtidos na sua utilização.

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
E-mail: sandra@matmendes.com • Site: www.matmendes.com
Pessoa Coletiva N.º PT 506 424 901

TIMIGALVA - PRIMÁRIO P/ GALVANIZADOS (1C)

DILUIÇÃO	Pistola convencional – 10 a 15 % Pistola Airless – 5% max.
DILUENTE RECOMENDADO	Diluente S/R
INTERVALO ENTRE DEMÃOS (repintura)	Mínimo – 2 horas
ESQUEMA DE PINTURA (acabamento recomendado)	Esmaltes Sintéticos (Timisinte ou Industrial S/R Timicor), poliuretanos e Timiepoxy
ESPESSURA RECOMENDADA	Húmida: 70 μm Seca: 38 μm

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)

- POT-LIFE da MISTURA: 1 a 2 horas

Os elementos contidos neste boletim técnico correspondem aos nossos conhecimentos atuais, 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 obtidos na sua utilização.