

## PRIMÁRIO METALRED

### Descrição

O **MetalRed** é um primário à base de resinas butiral vinílicas e pigmentos anticorrosivos de boas características de protecção. Este primário é promotor da adesão em superfícies metálicas não ferrosas (zinco, galvanizados, alumínio e outras ligas leves). O **MetalRed** proporciona, também, uma protecção anticorrosiva ao suporte, é de fácil aplicação e seca rapidamente.

### Campo de Utilização\*

Como primário para superfícies metálicas não ferrosas (zinco, galvanizados, alumínio e outras ligas leves) em equipamentos industriais e agrícolas.

### Preparação das Superfícies Recomendada:

As superfícies a aplicar devem estar isentas de qualquer tipo de corrosão, poeiras e gorduras. Devem, também, ser previamente escovadas e limpas com o nosso **Diluyente RedLimp**.

### Processo de Aplicação

Deve proceder a uma agitação prévia do produto até uma completa homogeneização.

A aplicação poderá ser realizada à trincha, rolo ou pistola.

Recomendamos uma única demão de **Primário MetalRed**.

**Espessura recomendada por demão:** Não aplicável.

**Rendimento teórico:** 15 - 20 m<sup>2</sup> / Lt. por demão.

**Intervalo entre demãos:** 2 a 6 horas.

**Diluyente de limpeza:** Utilizar o nosso diluyente **MetalRed** ou **NitroRed**.

### Componentes

Produto mono componente.

### Solventes Adequados e Proporções de Diluição

**Diluyente MetalRed.** As proporções de diluição deverão ser realizadas de acordo com o equipamento usado na aplicação:

- Trincha / Rolo = até 5%
- Pistola = 10%

### Forma de Fornecimento

Poderá ser fornecido em embalagens de 1, 5 e 20 litros.

### Condições Ambientais

Para uma boa aplicação, é conveniente uma temperatura entre os 5 e os 30° C e uma humidade relativa entre os 50 e os 70 %. As superfícies não deverão estar acima dos 25° C e evitar a aplicação com incidência directa do sol. Não é aconselhável a aplicação quando estiver a chover ou quando se preveja a ocorrência de chuva nos dias imediatos. Evitar vento forte ou canalizado para que a evaporação de solventes não seja exageradamente rápida, o que afectará a filmificação e poderá provocar vários defeitos.

### stabilidade em Armazém

A área de armazenagem não deve exceder condições extremas de temperatura (5 - 40° C) e deve ser bem ventilada. Armazene longe de fontes de calor ou ignição. Manter o produto em embalagens bem fechadas. O equipamento de armazenagem e transferência deve ser devidamente ligado à terra e isolado para evitar acumulação de cargas estáticas.

Apresenta uma estabilidade em armazém de seis meses em embalagens de origem, cheias e bem fechadas.

### Características mais Salientes

- Promotor de adesão em superfícies metálicas não ferrosas.
- Rapidez de secagem e protecção anticorrosiva.

### Características Físicas

<b>Cor:</b>	Cinzenta <sup>(1)</sup> / Castanha <sup>(2)</sup>
<b>Aspecto da película seca:</b>	<b>Cor</b> Cinzenta <sup>(1)</sup> / Castanha <sup>(2)</sup> <b>Brilho</b> Fosco <b>Textura</b> Lisa
<b>Massa volumétrica (g/cm<sup>3</sup>):</b>	0.98 ± 0.01 <sup>(1)(2)</sup> (a 20 °C)
<b>Teor em sólidos:</b>	28 <sup>(1)</sup> / 30 <sup>(2)</sup> (% em peso)
<b>Ponto de inflamação (°C):</b>	16 <sup>(1)(2)</sup>
<b>Secagem (a 20 °C e 65% H.R.):</b>	<b>Superficial</b> 15 minutos <b>Seco</b> 2 horas <b>Lixagem</b> 2 horas <b>Duro</b> Não aplicável

### Precauções na Utilização e Medidas de Primeiros Socorros

Evitar todo o tipo de derrame ou fuga. Não deixar os recipientes abertos. Evitar o contacto com a pele e os olhos. Não respirar os vapores. Trabalhar em locais bem arejados. Não comer, beber ou fumar durante a sua utilização. Evitar fontes de ignição. Evitar acumulação de cargas electrostáticas. Ligar à terra todo o equipamento. Não deitar os resíduos para o esgoto. Manter fora do alcance das crianças.

Pode ocorrer irritação da pele, olhos e aparelho respiratório.

No caso de inalação deve retirar a vítima para um local arejado; manter o paciente quente e em repouso e se os sintomas persistirem, chamar o médico.

No caso de contacto com a pele remover imediatamente e o vestuário e o calçado contaminado. Lavar a superfície afectada, usando água e sabão.

No caso de contacto com os olhos, lavar abundantemente com água durante pelo menos 10 minutos, mantendo as pálpebras abertas e chamar o médico

Para informações mais detalhadas deverá ser consultada a respectiva "Ficha de Segurança".

\*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 actividades/ 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.

