

## Informação do produto | FICHA TÉCNICA

### TRANSFORMADOR DE ÓXIDO

400 ml, 11,32 OZ., 321 g

#### DESCRIÇÃO GERAL

Transformador de óxido MTN PRO, graças aos seus aditivos, converte o óxido em uma imprimação promovendo a aderência das camadas seguintes. Com resina epóxi transparente, para não prejudicar o acabamento da superfície pintada adjacente, neutraliza, transforma e encapsula o óxido em superfícies de aço danificadas, gerando uma camada impermeável livre de óxido e mais resistente a agentes corrosivos. Permite pintura posterior, prolongando a propriedade anticorrosiva, minimizando assim a manutenção. O produto pode ser repintado com a maioria das tintas à base de solvente e água, respeitando um tempo de secagem superior a 2 horas.

#### CARACTERÍSTICAS

- Secagem rápida.
- Boa aderência em superfícies oxidadas.
- Economia de tempo na manutenção de superfícies.
- Eliminação do processo de lixamento no pré-tratamento da pintura.
- Facilidade de aplicação e repintura.
- Boa aderência em suportes metálicos como aço, alumínio e galvanizado.

#### INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

- Limpar as áreas mais oxidadas com uma escova de aço.
- Limpar o pó de óxido com Álcool MTN 70%.
- Secar a superfície onde pretende aplicar.
- Agite muito bem o aerossol antes de o utilizar cerca de um minuto após ter ouvido o ruído do misturador.
- Aplicar a uma distância de 10-20 cm em camadas finas. Recomenda-se 3-4 camadas uniformes de 35-45 µm, aplicadas a cada 10 minutos entre as camadas. Com o óxido encapsulado, no acabamento final apresentará um aspeto "molhado" igual à tinta envolvente.
- Tempo de secagem entre demãos (flash off time) 15-20 minutos.
- Tempo de repintura. Após 2 horas, dependendo da espessura da camada, da humidade e da temperatura de secagem. Aplicar a tinta de cor e siga os procedimentos e tempos indicados pelo fabricante. Realizar um teste numa pequena área para verificar a compatibilidade entre os produtos.
- Inverta o aerossol para purgar a válvula após a utilização. Se o difusor ficar obstruído, substitua-o por um novo.
- Não aplique em equipamentos ligados e utilize em zonas bem ventiladas.
- Solicite as fichas de segurança.

#### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Tipo de ligante:	Epóxi
Cor:	Transparente amarelado
Brilho:	Brilhante
Secagem ao tato (ASTM D-1640 ISO 1517):	45'-1 hora
COV:	713,5 g/l
Espessura da camada seca:	10-15 µ/demão
Espessura de camada recomendada:	35-45 µ
Resistência à temperatura:	90°C
Desempenho teórico :	0,6 m <sup>2</sup> - 0,8 m <sup>2</sup> (45-35 mm)
Repintura:	2 horas
Vida útil do produto:	6 anos
Condições de aplicação:	T° ambiente 8 °C
	T° da superfície de 5 °C
	Humidade máxima 85 % R.H.P.
	T° ambiente máxima de 35°C

\* Os tempos podem variar consoante a espessura da camada.

051222

#### APLICAÇÕES

Primário neutralizante para oxidação localizada em aço e impermeabilização da referida superfície.

Gera uma proteção anticorrosiva de longa duração da superfície. Ideal para uso industrial e bricolagem.

O produto pode ser repintado com a maioria dos sistemas à base de água e de solvente, mantendo os tempos de repintura indicados nesta técnica.

#### IMAGEM



#### ETIQUETA



Transformador de óxido / Rust Converter  
EX014PR0018

#### DIFUSOR



#### EMBALAGEM

Capacidade nominal de 400 ml.  
Resistência do recipiente ao calor: <50 °C  
Propelente: DME

Caixa (6 unidades)  
205 x 140 x 200 mm



EMPRESA certificada de acordo com as normas de qualidade e ambientais. ISO 9001 - ISO 14001  
Made in Europe.