



## FICHA TÉCNICA

# MINIO

**Grupo: Imprimações**

**DESCRIÇÃO** Imprimação sintética antioxidante sem chumbo.

**PROPRIEDADES**

- \* Muito boa proteção contra a oxidação.
- \* Excelente aderência.
- \* Secagem rápida.

**APLICAÇÕES** Para a proteção de superfícies de ferro/aço em geral, tanto em exteriores como em interiores.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<b>Veículo fixo</b>	Resinas alquídicas longas em óleo.	
<b>Pigmentos</b>	Pigmentos orgânicos e inorgânicos selecionados e inibidores de corrosão.	
<b>Dissolvente</b>	Hidrocarbonetos alifáticos.	
<b>Brilho</b>	Acetinado.	
<b>Cor</b>	Laranja.	
<b>Teor de sólidos</b>	55% ± 2 em volume.	74% ± 2 em peso.
<b>COV</b>	490 g/l	
<b>Densidade</b>	1,340 ± 0,05. kg/l.	
<b>Viscosidade</b>	91 U.K a 25 °C.	
<b>Secagem a 23 °C e 50% H.R.</b>	4-5 horas.	
<b>Repintura</b>	Após 16 horas.	
<b>Rendimento teórico</b>	10 - 14 m <sup>2</sup> /l aproximadamente, aplicado com trincha.	
<b>Espessura de película</b>	70 - 100 micras húmidas. 38 - 55 micras secas.	
	O rendimento prático varia em função do tipo e do estado da superfície e da absorção do suporte, bem como do modo de aplicação e do grau de diluição.	
<b>Resistência ao calor</b>	90 °C (calor seco).	

### MODO DE APLICAÇÃO

#### CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

<b>Temperatura de aplicação</b>	Entre 5 °C e 40 °C.
<b>Humidade relativa máxima</b>	85%.
<b>Utensílios de Aplicação</b>	Trincha, rolo, pistola aerográfica, pistola Airless.
<b>Diluição</b>	Produto pronto a utilizar. Em caso de diluição, utilizar Dissolvente Sintéticos e Gorduras.
<b>Limpeza de utensílios</b>	Dissolvente Sintéticos e Gorduras ou Limpín.

## **SISTEMA DE APLICAÇÃO**

Homogeneizar perfeitamente o produto antes da sua utilização. É conveniente agitar o produto várias vezes durante a sua utilização.

### **Preparação prévia**

As superfícies a pintar devem estar secas e limpas de pó, eflorescências, óxido, gorduras, ceras etc.

### **Superfícies novas:**

Ferro/Aço: Aplicar uma ou duas demãos de Procofer Expert Minio Antioxidante tal como se indica nas condições de aplicação.

### **Superfícies pintadas**

Se se aplicar em superfícies pintadas, será necessário raspar as zonas oxidadas e mal aderidas. Eliminar a sujidade e imprimir as zonas de metal desprotegido com Procofer Expert Minio Antioxidante.

Para a pintura de outros materiais ou localizações específicos não contemplados nesta ficha técnica, consultar o nosso Serviço Técnico Comercial.

### **OBSERVAÇÕES**

O melhor resultado obtém-se com o produto aplicado com trincha.

## **INFORMAÇÕES ADICIONAIS**

### **Instruções de Segurança**

Consultar etiquetagem da embalagem.  
Para mais informações, solicitar a Folha de Dados de Segurança.

### **Tempo de armazenagem**

36 meses após o seu fabrico, na sua embalagem original, sem abrir, sob telhado.



A eficácia dos nossos sistemas baseia-se nas investigações levadas a cabo nos nossos laboratórios e em anos de experiência prática.  
Garantimos que a qualidade da obra executada com os nossos sistemas respeita os padrões da AkzoNobel, sob a condição de que as nossas indicações sejam devidamente seguidas e de que o trabalho seja bem executado.  
Rejeitamos qualquer responsabilidade caso o resultado final se veja afetado por fatores alheios ao nosso controlo.  
O utilizador deve comprovar que o produto fornecido se adequa às necessidades para as quais está destinado, devendo realizar um teste prévio nos casos em que tal seja necessário.  
A evolução técnica é permanente, recomendamos comprovar que as características do produto não foram modificadas por uma edição posterior.

