



## FICHA TECNICA

# MINIO

**Código: 800**

**Grupo: Esmaltes**

### DESCRIPCIÓN

Imprimación sintética antioxidante sin plomo.

### PROPIEDADES

- \* Muy buena protección contra la oxidación.
- \* Excelente adherencia.
- \* Rápido Secado.

### USOS

Para la protección de superficies de hierro/acero en general, tanto en exteriores como en interiores.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<b>Vehículo fijo</b>	Resinas alquídicas largas en aceite.	
<b>Pigmentos</b>	Pigmentos organicos e inorganicos seleccionados e inhibidores de corrosión.	
<b>Disolvente</b>	Hidrocarburos alifáticos.	
<b>Brillo</b>	Satinado.	
<b>Color</b>	Naranja.	
<b>Contenido en sólidos</b>	55 % $\pm$ 2 en volumen.	74% $\pm$ 2 en peso.
<b>COV</b>	490 g/L	
<b>Densidad</b>	1,340 $\pm$ 0,05. Kgr/Lt.	
<b>Viscosidad</b>	91 U.K. a 25°C.	
<b>Secado a 23°C. y 50% H.R.</b>	4-5 horas.	
<b>Repintado</b>	Después de 16 horas.	
<b>Rendimiento teórico</b>	10 - 14 m <sup>2</sup> /Lt. aproximadamente, aplicado a brocha.	
<b>Espesor de película</b>	70 - 100 micras húmedas. 38 - 55 micras secas. El rendimiento práctico varía en función del tipo y estado de la superficie, de la absorción del soporte así como del modo de aplicación y del grado de dilución.	
<b>Resistencia al calor</b>	90°C (calor seco).	

### MODO DE EMPLEO

#### CONDICIONES DE APLICACIÓN

<b>Temperatura de aplicación</b>	Entre 5 y 40°C.
<b>Máxima humedad relativa</b>	85 %.
<b>Útiles de Aplicación</b>	Brocha, rodillo, pistola aerográfica, pistola airless.

---

<b>Dilución</b>	Producto listo al uso. En caso de dilución utilizar Disolvente Sintéticos y Grasos.
<b>Limpieza de útiles</b>	Disolvente Sintéticos y Grasos ó Limpín.



La efectividad de nuestros sistemas está basada en las investigaciones llevadas a cabo en nuestros laboratorios y años de experiencia práctica.  
Garantizamos que la calidad de la obra ejecutada con nuestros sistemas se encuentra dentro de los standards de AkzoNobel, a condición de que nuestras indicaciones sean debidamente seguidas y que el trabajo esté bien ejecutado.  
Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control.  
El usuario debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va destinado, debiendo realizar una prueba previa en los casos que sea necesario.  
La evolución técnica es permanente, recomendamos se compruebe que las características del producto no se han modificado por una edición posterior.



## **SISTEMA DE APLICACIÓN**

Homogeneizar perfectamente el producto antes de su utilización. Es conveniente agitar el producto varias veces durante su uso.

### **Preparación previa**

Las superficies a pintar han de estar secas y limpias de polvo, eflorescencias, óxido, grasas, ceras, etc

### **Superficies nuevas:**

Hierro / Acero: Aplicar una ó dos manos de Procofer Expert Minio Antioxidante tal como se indica en las condiciones de aplicación.

### **Superficies pintadas**

Si se aplican en superficies pintadas, habrá que rascar las zonas oxidadas y mal adheridas. Eliminar la suciedad e imprimir las zonas de metal desprotegido con Procofer Expert Minio Antioxidante.

Para el pintado de otros materiales ó situaciones específicas no contempladas en esta ficha técnica, consultar con nuestro Servicio Técnico Comercial.

### **OBSERVACIONES**

El mejor resultado se obtiene con el producto aplicado en brocha.

## ***INFORMACIÓN ADICIONAL***

### **Instrucciones de Seguridad**

Consultar etiquetado del envase.

Para más información solicitar la Hoja de Datos de Seguridad.

### **Tiempo de almacenaje**

36 meses, desde su fabricación, en su envase original, sin abrir, bajo techado.