



# FICHA TÉCNICA

### PROCOFER EXPERT SATINADO

**Grupo: Esmaltes** 

**DESCRIPCIÓN** Esmalte antioxidante satinado para decoración y protección duradera de

las superficies. La fórmula Double Oxi-Protect<sup>10</sup> ® con **ZN**+ ofrece una

protección de hasta 10 años.

**PROPIEDADES** \* Fórmula Double Oxi-Protect <sup>10 ®</sup> con **ZN+.** 

\* Máximo poder antioxidante.

\* Secado rápido.

\* Directo al metal / óxido.

\* Excelente poder anticorrosivo.

**USOS** Para la decoración y protección de hierro y acero en interiores y exteriores

sin necesidad de imprimación previa.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

**Vehículo fijo** Mezcla de resinas alquídicas modificadas.

**Pigmentos** Pigmentos sólidos a la luz y extendedores especialmente seleccionados.

**Disolvente** Hidrocarburos alifáticos.

**Brillo** 50% a 20°

Color Según carta colores.

**COV** 450 g/L

**Contenido en sólidos**  $50\% \pm 2$  en volumen según color

 $60\% \pm 2$  en peso según color

 $\begin{array}{lll} \textbf{Densidad} & 0.9\text{-}1.2 \text{ Kg./L} \\ \textbf{Viscosidad} & 90 \pm \text{KU a 25}^{\circ} \\ \textbf{Rendimiento} & 9\text{-}11 \text{ m}^{2}/\text{litro} \\ \textbf{Secado} & 1 - 2 \text{ horas} \\ \textbf{Repintado} & \text{Entre 3 y 4 horas.} \end{array}$ 

**Resistencia al calor** Hasta 150°C, de forma continua: 80°C

#### **MODO DE EMPLEO**

CONDICIONES DE APLICACIÓN

**Temperatura de aplicación** Entre 5° y 40°

Máxima humedad relativa 85%

**Útiles de Aplicación** Brocha/Rodillo/Pistola.

**Dilución** Disolvente sintéticos y grasos Procolor.

Limpieza de útiles Disolvente sintéticos y grasos Procolor.

**SISTEMA** 

DE APLICACIÓN Aplicar directamente del envase.

Las superficies deben estar secas y libres de grasa, polvo, calamina y Preparación previa

partículas sueltas de óxido o pintura.

Superficies nuevas

Hierro / Acero Aplicar directamente 2 manos de Procofer Expert Satinado.

Metales no férreos Para asegurar una buena adherencia, aplicar 1 mano de Procofer Expert (Aluminio, Galvanizados, Imprimación Universal y 1 ó 2 manos de Procofer Expert Satinado.

etc.)

Repintado

Si la pintura vieja está en buen estado, lavar y lijar suavemente para matizar, eliminar el polvo y aplicar 1 ó 2 manos de Procofer Expert Satinado. Si está en mal estado, o con partículas de óxido/pintura sueltas se deberá eliminar completamente y proceder como en superficies nuevas.

Para comprobar posibles incompatibilidades entre la pintura existente y Procofer Expert Satinado, se recomienda aplicar en una pequeña zona y esperar una hora. Si no hay reacción, proceder a eliminar toda la pintura de la superficie y proceder como en superficies nuevas.

Observaciones

En exteriores y ambientes agresivos es aconsejable potenciar la acción anticorrosivo aplicando 1 mano de Procofer Expert Imprimación Antioxidante o Universal y 2 manos de Procofer Expert Satinado.

La protección hasta 10 años puede variar en caso de condiciones climáticas extremas, fuerte humedad ambiental o por no seguir las instrucciones de uso recomendadas.

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

# INFORMACIÓN **ADICIONAL**

Precauciones de Uso Manipulación

Los tratamientos tales como lijado, soldado, quemado, etc., de las películas de pintura, pueden generar polvo y/o humos peligrosos.

Trabajar en zonas bien ventiladas. Usar equipo de protección personal (respiratorio) adecuado, cuando sea necesario.

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 y a temperatura entre 5 y 40 Grados.



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 standars 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.



