



FICHA TÉCNICA

PROCOFER EXPERT BRILLANTE

Grupo: Esmalte

DESCRIPCIÓN

Esmalte antioxidante brillante liso para decoración y protección duradera de las superficies. La fórmula Double Oxi-Protect¹⁰® con ZN+ ofrece una protección de hasta 10 años.

PROPIEDADES

- * Fórmula Double Oxi-Protect¹⁰® 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% ± 2 en volumen según color 60% ± 2 en peso según color
Densidad	0,9-1,2 Kg./L
Viscosidad	90 ± KU a 25°
Rendimiento	9-11 m ² /litro
Secado	1 - 2 horas
Repintado	Entre 3 y 4 horas.
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.
Preparación previa	Las superficies deben estar secas y libres de grasa, polvo, calamina y partículas sueltas de óxido o pintura
Superficies nuevas	
Hierro / Acero	Aplicar directamente 2 manos de Procofer Expert Brillante.
Metales no féreos (Aluminio, Galvanizados, etc.)	Para asegurar una buena adherencia, aplicar 1 mano de Procofer Expert Imprimación Universal y 1 ó 2 manos de Procofer Expert Brillante.
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 Brillante. 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 Brillante, 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 anticorrosiva aplicando 1 mano de Procofer Expert Imprimación Antioxidante o Universal y 2 manos de Procofer Expert Brillante. 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 o situaciones específicas no contempladas en esta ficha técnica, consultar con nuestro Servicio Técnico Comercial.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Precauciones de Uso y 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 encuentran dentro de los standards de AKZO NOBEL, 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.

EDICIÓN 1/98. La presente edición anula las anteriores.

