



FICHA TÉCNICA

PROCOFER EXPERT LISO EFECTO FORJA

Grupo: Esmaltes

DESCRIPCIÓN

Esmalte antioxidante de aspecto hierro forjado y textura lisa, para decoración y protección duradera de las superficies. La fórmula Double Oxi Protect10 ofrece una protección de hasta 10 años.

PROPIEDADES

- * Fórmula Doble Oxi-Protect
- * Antioxidante
- * Directo al metal / óxido.
- * Excelente poder anticorrosivo.
- * Alto contenido en sólidos
- * Muy fácil de aplicar, no gotea.
- * Perfecta nivelación y cubrición.

USOS

Para la decoración y protección de hierro y acero en interiores y exteriores sin necesidad de imprimación previa.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Vehículo fijo	Alquídica uretanada
Pigmentos	Pigmentos de efecto especialmente seleccionados para la obtención de un acabado liso efecto forja, resistentes para usos en exterior
Brillo	Mate. Aspecto liso forja.
Color	Según carta colores.
COV	Valor límite en UE para este producto (cat A/i): 500g/L. Este producto contiene un máximo de 480 g/L COV.
Contenido en sólidos	40% ± 2 en volumen según color 58% ± 2 en peso según color
Densidad	Aprox. 0,90 – 1,00 Kg/L
Viscosidad	85± 5KU a 25°C
Secado	3-4 h en condiciones ambientales normales.
Repintado	A partir de 18-24 horas.
Rendimiento teórico	12-14 m ² /L aprox. según la superficie y el método de aplicación para un grosor de 100 micras secas mínimo.
Espesor de película	100 micras secas
Resistencia al calor	Picos de hasta 90°C

MODO DE EMPLEO

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temperatura de aplicación Entre 10°C y 30°C

Máxima humedad relativa 80%

Útiles de Aplicación	Brocha/Rodillo/Pistola
Limpieza de útiles	Disolvente Universal 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 Liso Efecto Forja.
Metales no férricos (Aluminio, Galvanizados, etc.)	Para asegurar una buena adherencia, aplicar 1 mano de Procofer Expert Imprimación Universal y 1 ó 2 manos de Procofer Expert Liso Efecto Forja.
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 Liso Efecto Forja. Si está en mal estado, o con partículas de óxido/pintura suelta se deberá eliminar completamente y proceder como en superficies nuevas.
Observaciones	En exteriores y ambientes agresivos es aconsejable potenciar la acción anticorrosiva aplicando 1 mano de Procolor Imprimación Antioxidante o Universal y 2 manos de Procofer Expert Liso Efecto Forja. 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 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 comprendida entre 5 y 40°C.



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.

