



Ficha técnica

ESMALTE OXIKAN ANTIOXIDANTE

Descripción

Esmalte sintético antioxidante, de especial formulación que le confiere una elevada protección contra la corrosión. Puede aplicarse directamente sobre hierro sin necesidad de imprimación.

Aplicaciones

Para uso tanto en interiores como exteriores, como capa de imprimación y como acabado esmalte.

Propiedades

- Aplicable directamente sobre óxido
- No requiere capa de imprimación antioxidante
- Acabado liso brillante



Preparación de superficies e instrucciones de aplicación

Hierro y acero: El soporte debe estar limpio, desengrasado y exento de residuos. Si presenta oxidación no se necesita eliminar el óxido incrustado, simplemente lijar y eliminar las partículas mal adheridas, para a continuación aplicar directamente el Esmalte Antioxidante en capas de espesor de 30-35 micras secas. Si hay zonas con corrosión eliminarla con cepillo metálico o cualquier abrasivo hasta eliminar todo el óxido suelto.

Si es un repintado y la pintura vieja tiene buena adherencia, lijarla suavemente y eliminar el polvo antes de pintar. Si está en mal estado se deberá eliminar completamente, masillar irregularidades y desperfectos, y proceder como si se tratara de superficie nueva.

Métodos de aplicación

Rodillo, brocha, pistola aerográfica o pistola sin aire

Precauciones y consejos de aplicación

Las superficies deben estar completamente limpias y secas en el momento de la aplicación del producto. No aplicar el producto con temperaturas ambientales ni del soporte inferiores a 5°C ni superiores a 35 °C. No aplicar bajo una fuerte insolación, fuerte viento, humedades altas, previsiones de condensación, rocío o lluvia.

Almacenamiento

Conservar los envases en zonas a cubierto, secas, resguardados de heladas y lejos de fuentes de ignición y a temperaturas entre 5 y 35°C. Tiempo máximo de almacenamiento recomendado de 12 meses siempre que sea en su envase original y sin haber sido abierto, mermando este tiempo en otro caso.

Datos técnicos

• Peso Específico	1,00 – 1,25 ± 0,05 kg/litro (según color)
• Viscosidad	90 ± 10 U.K.
• Rendimiento teórico por mano	10-12 m ² /litro
• COVs	Categoría i (base disolvente) 500 (2010): máx. 500 g/litro
• Ligante	alquídico modificado
• Aspecto	brillante
• Secado al tacto (20°C)	2 horas
• Total (20°C)	6-8 horas

Seguridad

Consultar la ficha de seguridad del producto

Revisión: 1

Fecha de edición: Septiembre 2015

Lo reflejado en esta ficha técnica está basado en nuestros conocimientos técnicos obtenidos en las investigaciones llevadas a cabo en nuestros laboratorios, así como en las experiencias reales en la aplicación. Todas las indicaciones y recomendaciones descritas tienen carácter indicativo. Debido a que con frecuencia los productos se emplean en condiciones distintas que escapan de nuestro control no es posible garantizar la reproducción de lo reflejado en esta ficha. La aplicación del producto así como el estado y naturaleza de los distintos soportes a pintar están fuera de nuestro control, siendo responsabilidad exclusiva del cliente.