



FERRO ESLO

ESMALTE SINTÉTICO ANTICORROSIVO, IMPERMEABLE Y RESISTENTE A LA ABRASIÓN

Es un esmalte sintético compuesto de óxido de hierro micáceo, resinas alquídicas y todos los aditivos necesarios para obtener las propiedades solicitadas de protección anticorrosiva.

Debido a que las partículas del óxido de hierro son laminares, proporciona:

Efecto barrera: haciendo más largas las rutas de difusión del agua y del oxígeno a través del film.

Efecto escudo: proporcionando una excelente impermeabilización y protección frente a la radiación ultravioleta.

Resistencia a la abrasión, debido a la alta concentración de pigmento, permite obtener un revestimiento de alta dureza y gran resistencia a la abrasión.

APLICACIONES

Debido a la formulación de esta pintura, puede ser utilizado como: imprimación anticorrosiva, como capa intermedia, proporcionando refuerzo mecánico o promotor de adherencia entre capas y como capa de acabado decorativo, presenta el acabado rugoso tipo «forja», para pintar puentes, farolas, barandillas y rejas.

PREPARACIÓN DE SOPORTES

En todos los casos, la superficie debe estar exenta de óxido y limpia.

MODO DE EMPLEO

Aplicar el producto directamente del envase.

CONSUMO

Entre 100-200 g/m² por capa aplicada, dependiendo de la rugosidad y del tipo de soporte, de la herramienta y la mano de obra.





COLOR

Gris metálico

PRESENTACIÓN Y ALMACENAJE

FERRO ESLO se presenta en envases metálicos de 10 y 30 kilos, herméticos de acuerdo con las directrices de la CE para el envasado y almacenaje de productos químicos. Para su almacenamiento es imprescindible mantenerlo en sus envases originales bien cerrados y resguardados de la intemperie.



HIGIENE Y SEGURIDAD

VER ETIQUETA EN EL ENVASE DEL PRODUCTO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Ligante:	Resinas alquídicas
Densidad a 20°C:	1,45 aproximadamente
Viscosidad (Brookfield A4, v20, 20°C): 2000 cP aproximadamente	
Materia fija (120°C):	70% aproximadamente
Tiempo de secado (20°C, 65% de humedad):	Al tacto: <30'
	Total: 3 horas
Temperatura de aplicación:	Entre +5°C y + 35°C