

OROMEL 501

ESMALTE ALQUÍDICO DE EFECTO MARTELÉ

Esmalte antioxidante metalizado de un componente, a base de resinas alquídicas de secado rápido, que produce una vez aplicado un efecto de martillado. Contiene pigmentos especiales que dotan a la pintura de carácter antioxidante. Revestimiento decorativo de aparatos y maquinaria diversa en el campo de la industria.

Parámetros físicos

Viscosidad (copa Ford nº4)	50 – 80"
Peso específico	0,95 – 1,05 g/mL
Sólidos	45 – 50%
COV	<500 g/L Valor límite (2010) según la directiva 2004/42/CE para este producto (sub. cat. A/i): 500 g/L
Color	Gris M – 1. Resto de colores, consultar
Rendimiento	9 – 13 m ² /L (75 – 105 g/m ²)
Aspecto en el envase	Líquido viscoso
Aspecto de la película seca	Recubrimiento semibrillante de aspecto martillado (con cráteres)
Estabilidad (sin abrir el envase)	12 meses a 10 – 25°C
Brillo	60 – 90%
Adherencia	100% (Máx: GT0)

Uso del producto

Soporte	Hierro, Acero
Preparación del soporte	Limpiar y desengrasar la superficie metálica. Se puede aplicar OROPRIMER 420. En tal caso, dejar endurecer bien antes de aplicar el OROMEL 501
Preparación del producto	Antes de aplicar, homogeneizar bien el producto con una espátula
Sistema de aplicación	El mejor acabado se consigue a Pistola, aunque también se puede aplicar a Brocha ó Rodillo, con una pequeña proporción de disolvente lento
Dilución	ORODIS 717
Aplicación	1 – 2 manos de 30 – 40 µm secas
Secado/curado	Seco tacto: 1 – 2 horas El tiempo de secado está muy influido por el gramaje, el tipo y condición del soporte y las condiciones ambientales.
Repintado	18 horas
Limpieza	ORODIS 717

Sistema recomendado

	Imprimación	Acabado
Hierro, Acero	OROPRIMER 420 OROMEL 501	OROMEL 501

Información adicional

Seguridad	Consultar etiquetado del envase. Para más información solicitar la Hoja de Seguridad.
Tiempo de almacenaje	1 año

La información contenida en la hoja técnica y el consiguiente asesoramiento que de ella se deriva, son una consecuencia de nuestro leal saber, hacer y forma de proceder, debiendo entenderse como pautas a seguir, sin compromiso por nuestra parte. Los valores recogidos en esta hoja técnica son datos orientativos y no deben de considerarse como especificación. El cliente puede y debe efectuar un examen de los productos suministrados por nosotros, verificando su idoneidad y capacidad para los fines que se persiguen obtener. Una correcta aplicación, un adecuado empleo, las variaciones de las condiciones de trabajo, etc, quedan totalmente fuera de nuestras posibilidades de control, debiéndose por tanto, responsabilizar al cliente. De todo lo reseñado, se sobreentiende que garantizamos plenamente, la calidad de nuestros fabricados, como consecuencia del compromiso de venta y suministro previamente adquiridos.

Producto	Código artículo.	Marca	Autor	Fecha	Versión	Reemplaza	Página	Idioma
OROMEL 501	05R501XXXZZZ	OROPAL	IRURENA GROUP	08.01.24	1	Todas las anteriores	1/1	ES