

OROMEL 524

ESMALTE ALQUÍDICO

Esmalte sintético de tipo alquídico y secado rápido de alto brillo para protección en exteriores e interiores. Tratamiento para hierro y acero, especialmente indicado para el pintado de maquinaria industrial y agrícola (tractores, cabinas y todo tipo de superficies metálicas).

Parámetros físicos

Viscosidad (copa Ford nº4)	100 – 180" (según color)
Peso específico	0,98 – 1,25 g/mL (según color)
Sólidos	45 – 60% (según color)
Color	Blanco y bases tintometría (Base blanca P y Base transparente TR)
Rendimiento	12 – 17 m ² /L (70 – 100 g/m ²)
Aspecto en el envase	Líquido viscoso
Aspecto de la película seca	Esmalte brillante de secado rápido
Estabilidad (sin abrir el envase)	12 meses a 10 – 25°C
Brillo	>90%
Adherencia	100% (Máx: GT0)
Grado de refino	≤15 μm

Uso del producto

Soporte	Todo tipo de superficies metálicas convenientemente imprimadas
Preparación del soporte	Las superficies de hierro deben estar convenientemente desoxidadas y desengrasadas antes de ser imprimadas. En general, las superficies a pintar deben estar limpias y secas.
Preparación del producto	Antes de aplicar, homogeneizar bien el producto con una espátula
Sistema de aplicación	Brocha, Rodillo, Pistola Neumática, Pistola airless
Dilución	Aplicación a brocha / rodillo: No diluir ó máx. 3% con ORODIS 719 Aplicación a pistola: Con un 15 – 25% de ORODIS 716 ú ORODIS 717
Aplicación	Aplicar 2 manos de 25 – 35 μm secas
Secado/curado	Seco tacto: 30 – 40 minutos El tiempo de secado está muy influido por el gramaje, el tipo y condición del soporte y las condiciones ambientales.
Repintado	18 – 24 horas
Limpieza	ORODIS 719

Sistema recomendado

Sistema recomendado	Imprimación	Capa Intermedia	Acabado
Hierro, Acero	OROPRIMER 420	OROMEL 524	OROMEL 524

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 524	05R524XXXZZ	OROPAL	IRURENA GROUP	08.01.24	1	Todas las anteriores	1/1	ES