

Ficha técnica (06/2021)

GRAVIHEL ALKYD PRIMER 20 RAL

- Capa de base conformada por una base alquídica, que se usa como protección anticorrosión de superficies de acero.
- Se distingue por su secado ultrarrápido (aprox. 20 minutos) y se puede aplicar también por inmersión.
- Su aplicación con brocha solo es conveniente en pequeñas superficies, ya que se requieren más capas para alcanzar el grosor recomendado en capa seca en comparación con la aplicación por spray.
- Un grosor de capa de hasta 25µm posibilita un fundido posterior sin alteraciones en la calidad del soldado.
- En combinación con el acabado adecuado, es apto para exposiciones en ambiente rural, urbano o industrial no extremado.
- Cumple normativa VOC

PREPARACIÓN DEL SUSTRATO		 P220 – P280
		GRAVIHEL Antisilicone cleaner

Tipo: Alquídica

Aspecto: MATT

Viscosidad en el suministro: Tixotrópico

DIN 53211 Φ4 / 20°C

Densidad de la componente A: 1,283 – 1,415 kg/l

Sólidos A+B en el producto suministrado:

En términos de volumen: 34%

En términos de peso: 70%

VOC: 2004/42/II B(c)(540)530

Valor límite UE VOC para este tipo de producto (categoría II B (c)) en el formulario, que está listo para aplicar es de 540 g/l. VOC de este producto, preparado para su uso es 530 g/l.

TAMBIÉN SE UTILIZA PARA RENOVAR VEHÍCULOS INDUSTRIALES Y COMERCIALES

Ratio teórica de difusión: 7 - 8 m²/lit.

Temperatura seca: A corto plazo: hasta 140°C

A largo plazo: hasta 120°C

Temperatura de procesamiento: +5°C hasta máx. +40°C, máx. Humedad 85%

Color: RAL

	Viscosidad (RFU): DIN 53211 Φ4 / 20°C	56 - 59 segundos GRAVIHEL 1K THINNER (15%)
	Aplicación con pistola:	1,5 - 1,7 mm 2 – 3 bares
	Número de capas: Espesor de la película:	2 40 - 50 μm
	Evaporación:	5 - 10 minutos /20°C entre capas
	Secado:	Temperatura del objeto: a 20°C a 60°C Polvo seco: 7 min. - Seco al tacto: 40 min. - Secar hasta el montaje: 2 h 30 min. Seco a lijar: 2 h 30 min. A través de seco: 2 h 30 min.
	Aplicación con AIRMIX:	10% GRAVIHEL 1K THINNER Boquilla: 0,33 mm Presión: 100 bar Evaporación entre capas: 0 - 5 min. /20°C
	Aplicación con brocha:	5% GRAVIHEL 1K THINNER
	Vida útil:	2 años

SOLO PARA USO PROFESIONAL: CONSULTE LA HOJA DE SEGURIDAD

La fecha puede variar dependiendo de las condiciones

Cualquier parte de esta información puede variar sin previo aviso.

La información se deriva de años de experiencia y en la colaboración del departamento técnico y desarrollo propiedad de Helios Refinish.

Garantizamos que la calidad del trabajo realizado de acuerdo con nuestras instrucciones arroja resultados, mientras que renunciamos a cualquier responsabilidad si se utilizaron otros productos o si otros factores influyeron en el resultado final.

La última versión de TDS reemplaza todas las versiones anteriores. Puede obtener la última versión en su distribuidor.

El usuario de este producto debe de usarlo según las leyes y reglamentos de seguridad en el trabajo y gestión de residuos.