

Ficha técnica (06/2021)

GRAVIHEL ALKYD TOPCOAT 203

- Recubrimiento superior de un componente a base de aglutinante alquídico,
- Alto brillo
- Se utiliza como capa superior en el sistema para la protección de maquinaria agrícola y de construcción, vehículos ferroviarios, y para el barnizado industrial de otras superficies de acero que requieren un secado rápido.
- SOLO PARA USO INDUSTRIAL !

PREPARACIÓN DEL SUSTRATO	GRAVIHEL ALKYD PRIMER  P360 – P600
	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner

Tipo: Alquídica
Aspecto: 203-005 HIGH GLOSS

Viscosidad en el suministro: 110 - 112 segundos
 DIN 53211 Φ4 / 20°C

Densidad de la componente A: 0,910 – 0,912 kg/l

Sólidos A+B en el producto suministrado:

En términos de volumen: 35%

En términos de peso: 46%

VOC: VOC listo para su uso (g/l)= max.600 g/l

Ratio teórica de difusión: 0,14 lit./m²

Temperatura seca: A corto plazo: hasta 140°C
 A largo plazo: hasta 80°C

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

Color: GRAVIHEL COLOR TOOLS

		GRAVIHEL SICCATIVE 5 % hasta la cantidad final GRAVIHEL PUR TOPCOAT 203
	Viscosidad (RFU): DIN 53211 Φ4 / 20°C	28 - 34 segundos GRAVIHEL 1K ACCELERATOR (15 – 20 %)
	Aplicación con pistola:	1,3 mm 2 – 3 bares (dependiendo del tipo de pistola)
	Número de capas: Espesor de la película:	2 50 - 60 μm
	Evaporación:	10 minutos /20°C entre capas
	Secado:	Temperatura del objeto: a 20°C a 60°C Polvo seco: 8 min. - Seco al tacto: 50 min. - Secar hasta el montaje: 5 h 30 min A través de seco: 24 h 30 min + 15 min./20°C
	Aplicación con AIRMIX:	5 - 10% GRAVIHEL 1K ACCELERATOR Boquilla: 0,18 – 0,23 mm Presión: 60 – 150 bar Evaporación entre capas: 10 min. /20°C
	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.