

Ficha técnica (06/2021)

GRAVIHEL PUR TOPCOAT 401

- Recubrimiento superior de isocianato acrílico de dos componentes; 3:1 por volumen
- Alto brillo
- Un revestimiento superior de alta calidad con alta protección protección contra la intemperie, mecánica, química y ultravioleta, perfectamente adaptada a las condiciones de exposición más duras.
- Utilizado como capa superior en vehículos comerciales.
- PARA USAR ÚNICAMENTE EN INSTALACIONES INDUSTRIALES

	GRAVIHEL EPOXY PRIMER	GRAVIHEL PUR PRIMER	
PREPARACIÓN DEL SUSTRATO	 P360 – P600	 P360 – P600	GRAVIHEL PUR WOOD PRIMER
	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 P360 – P600
			Polvo seco

Tipo: Cola acrílica 2 K
Aspecto: 401 - 005 HIGH GLOSS

Viscosidad en el suministro: 140 – 150 segundos
DIN 53211 $\Phi 4$ / 20°C

Densidad de la componente A: 1,0 – 1,084 kg/l

Sólidos A+B en el producto suministrado:

En términos de volumen: 50%

En términos de peso: 70%

VOC: VOC listo para su uso (g/l)= max.560

Ratio teórica de difusión: 9 - 10 m² /lit.

Temperatura seca: A corto plazo: hasta 140°C

A largo plazo: hasta 80°C

Temperatura de procesamiento: +10°C hasta máx. +40°C, máx. Humedad 75%

Color: GRAVIHEL COLOR TOOLS

	Proporción de mezcla en volumen:	 2:1 + 0 - 5% GRAVIHEL 2K PUR HARDENER SLOW GRAVIHEL 2K PUR THINNER SLOW  2:1 + 0 - 5% GRAVIHEL 2K PUR EXTRA HARDENER GRAVIHEL 2K PUR THINNER  2:1 + 0 - 5% GRAVIHEL 2K PUR HARDENER FAST GRAVIHEL 2K PUR THINNER FAST
	Maceta de vida de la mezcla a 20°:	2 horas
	Viscosidad (RFU): DIN 53211 Φ4 / 20°C	18 - 20 segundos
	Aplicación con pistola:	1,3 mm 2 - 3 bares (dependiendo del tipo de pistola)
	Número de capas: Espesor de la película:	2 - 3 50 - 60 μm
	Evaporación:	10 minutos /20°C entre capas
	Secado:	Temperatura del objeto: a 20°C a 60°C Polvo seco: 30 min. - Seco al tacto: 2,5 h - Secar hasta el montaje: 8 - 10 h 30 min. + 20 min./20°C A través de seco: 10 - 12 h 30 min. + 30 min./20°C
	Tiempo de secado (infra-rojo de onda corta):	8 - 12 minutos Distancia al objeto : 70 - 80 cm
	Aplicación con AIRMIX:	0 - 5% GRAVIHEL 2K PUR THINNER Boquilla: 0,18 - 0,23 mm Presión: 100 bar Evaporación entre capas: 10 min. /20°C
	Vida útil:	4 años

SOLO PARA USO PROFESIONAL: CONSULTE LA HOJA DE SEGURIDAD

2K materiales reaccionan con la humedad; cuidar que todos los contenedores y herramientas son absolutamente secas. Mientras que la capa, la humedad relativa ambiente no debe exceder el 80%.

Cierre el embase de los catalizadores inmediatamente después de su uso, porque el producto reacciona con el aire. O la humedad, y puede causar defectos en el producto.

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.