

Ficha técnica (06/2021)

GRAVIHEL PUR SINGLE COAT 800 DTG

- Revestimiento monocapa bicomponente destinado a aplicación directa sobre vidrio
- Está destinado a una amplia variedad de aplicaciones donde queramos pintar la parte trasera de las superficies de vidrio: superficies de vidrio de cocina y baño, vidrios y mamparas....
- El recubrimiento se puede realizar en una amplia variedad de tonalidades.
- Cumple normativa VOC

PREPARACIÓN DEL SUSTRATO	
	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner

Tipo: Cola acrílica 2K
Aspecto: 800 – 011 DEEP MATT

Viscosidad en el suministro: Tixotrópico
DIN 53211 $\Phi 4$ / 20°C

Densidad de la componente A: 1,4 – 1,565 kg/l

Sólidos A+B en el producto suministrado:

En términos de volumen: 45%

En términos de peso: 76%

VOC: 2004/42/II B(e)(840)550

Valor límite UE VOC para este tipo de producto (categoría II B (e)) en el formulario, que está listo para aplicar es de 840 g/l. VOC de este producto, preparado para su uso es 550 g/l.

TAMBIÉN SE UTILIZA PARA RENOVAR VEHÍCULOS INDUSTRIALES Y COMERCIALES












Ratio teórica de difusión: 4 - 5 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:	4:1 + 25% GRAVIHEL 2K SINGLE COAT HARDENER GRAVIHEL THINNER ESS
	Maceta de vida de la mezcla a 20°:	4 horas
	Viscosidad (RFU): DIN 53211 Φ4 / 20°C	35 - 40 segundos
	Aplicación con pistola:	1,3 – 1,7 mm 2 – 3 bares (dependiendo del tipo de pistola)
	Número de capas: Espesor de la película	2 60 - 70 μm
	Evaporación:	10 minutos /20°C entre capas
	Secado:	Temperatura del objeto: 20°C 60°C Polvo seco: 1 h - Seco al tacto: 5 h - Secar hasta el montaje: 8 - 10 h 30 min + 20 min./20°C A través de seco: 24 h 30 min + 1 h/20°C
	Tiempo de secado (infra-rojo de onda corta):	8 – 12 minutos Distancia al objeto : 70 - 80 cm
	Aplicación con AIRMIX:	10 - 15% GRAVIHEL THINNER ESS Boquilla: 0,18 – 0,23 mm Presión: : 60 - 150 bar Evaporación entre capas: 10 min. /20°C
	Aplicación con brocha:	Diluyente no es obligatorio!
	Vida útil:	2 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%.

GRAVI HEL

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 ultima 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.