



Ficha técnica (06/2021)

## GRAVIHEL PUR TOPCOAT 600

- Revestimiento de dos componentes de alta calidad para la protección de muebles de panel, macizos y normales.
- Es posible rociar aglutinante transparente sin pastas directamente sobre muebles planos, enchapados y macizos (3 capas). En este caso, no necesita Primer
- Cumple normativa VOC

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

**Tipo:** Cola acrílica 2K  
**Aspecto:** 600 – 001 DEEP MATT  
 600 – 002 SEMI MATT /SATIN  
 600 – 003 SEMI GLOSS

**Viscosidad en el suministro:** 70 - 80 segundos  
 DIN 53211 Φ4 / 20°C

**Densidad de la componente A:** 0,95 – 0,97 kg/l

**Sólidos A+B en el producto suministrado:**

En términos de volumen: 27%

En términos de peso: 30 - 34%

**VOC:** 2004/42/IIIB(e)(840)750

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 750 g/l.

TAMBIÉN SE UTILIZA PARA RENOVAR VEHÍCULOS INDUSTRIALES Y COMERCIALES










**Ratio teórica de difusión:** 5 - 6 m<sup>2</sup> /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

	<b>Proporción de mezcla en volumen:</b>	10:1 + 30% GRAVIHEL 2K PUR EXTRA HARDENER GRAVIHEL 2K PUR WOOD THINNER																																																																													
	<b>Maceta de vida de la mezcla a 20°:</b>	6 horas																																																																													
	<b>Viscosidad (RFU):</b> DIN 53211 Φ4 / 20°C	21 - 25 segundos (dependiendo del brillo)																																																																													
	<b>Aplicación con pistola:</b>	1,8 mm 2 - 3 bares (dependiendo del tipo de pistola)																																																																													
	<b>Número de capas:</b> <b>Espesor de la película:</b>	1 - 2 100 μm																																																																													
	<b>Evaporación:</b>	7 - 8 minutos /20°C entre capas																																																																													
	<b>Secado:</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="2">Temperatura del objeto: a 20°C</th> <th colspan="2">a 60°C</th> <th colspan="2">a 20°C</th> <th colspan="2">a 60°C</th> <th colspan="2">a 20°C</th> <th colspan="2">a 60°C</th> </tr> <tr> <th colspan="2">600 - 001</th> <th colspan="2">600 - 002</th> <th colspan="2">600 - 003</th> <th colspan="2"></th> <th colspan="2"></th> <th colspan="2"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Polvo seco:</b></td> <td>15 min.</td> <td>-</td> <td>15min.</td> <td>-</td> <td>15 min.</td> <td>-</td> <td>15 min.</td> <td>-</td> <td>35 min.</td> <td>-</td> <td>35 min.</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td><b>Seco al tacto:</b></td> <td>20 min.</td> <td>-</td> <td>25 min.</td> <td>-</td> <td>25 min.</td> <td>-</td> <td>35 min.</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td><b>Secar hasta el montaje:</b></td> <td>2 h</td> <td>30 min.</td> <td>2,5 h</td> <td>30 min.</td> <td>3 h</td> <td>30 min.</td> <td>3 h</td> <td>30 min.</td> <td>3 h</td> <td>30 min.</td> <td>3 h</td> <td>30 min.</td> </tr> <tr> <td><b>A través de seco:</b></td> <td>4 h</td> <td>30 min.</td> <td>4 h</td> <td>30 min.</td> <td>4 h</td> <td>30 min.</td> <td>4 h</td> <td>30 min.</td> <td>4 h</td> <td>30 min.</td> <td>4 h</td> <td>30 min.</td> </tr> </tbody> </table>		Temperatura del objeto: a 20°C		a 60°C		a 20°C		a 60°C		a 20°C		a 60°C		600 - 001		600 - 002		600 - 003								<b>Polvo seco:</b>	15 min.	-	15min.	-	15 min.	-	15 min.	-	35 min.	-	35 min.	-	<b>Seco al tacto:</b>	20 min.	-	25 min.	-	25 min.	-	35 min.	-	-	-	-	-	<b>Secar hasta el montaje:</b>	2 h	30 min.	2,5 h	30 min.	3 h	30 min.	3 h	30 min.	3 h	30 min.	3 h	30 min.	<b>A través de seco:</b>	4 h	30 min.	4 h	30 min.	4 h	30 min.	4 h	30 min.	4 h	30 min.	4 h	30 min.
	Temperatura del objeto: a 20°C			a 60°C		a 20°C		a 60°C		a 20°C		a 60°C																																																																			
	600 - 001		600 - 002		600 - 003																																																																										
<b>Polvo seco:</b>	15 min.	-	15min.	-	15 min.	-	15 min.	-	35 min.	-	35 min.	-																																																																			
<b>Seco al tacto:</b>	20 min.	-	25 min.	-	25 min.	-	35 min.	-	-	-	-	-																																																																			
<b>Secar hasta el montaje:</b>	2 h	30 min.	2,5 h	30 min.	3 h	30 min.	3 h	30 min.	3 h	30 min.	3 h	30 min.																																																																			
<b>A través de seco:</b>	4 h	30 min.	4 h	30 min.	4 h	30 min.	4 h	30 min.	4 h	30 min.	4 h	30 min.																																																																			
	<b>Aplicación con AIRMIX:</b>	0 - 10% GRAVIHEL 2K PUR WOOD THINNER Boquilla: 0,18 - 0,23 mm Presión: 80 - 150 bar Evaporación entre capas: 8 - 10 min. /20°C																																																																													
	<b>Vida útil:</b>	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%.

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.

# GRAVI HEL

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.