













Technikai információk (07/2021)

## GRAVIHEL VINYL ACRYLIC TOPCOAT 301

- Vinil-akril kötőanyag tartalmú egykomponensű fedőréteg.
- Jó ellenállóképesség a legigényesebb körülmények között is.
- Közvetlen tapadást biztosít horganyzott- és alumínium felületeken, szerkezeti műanyagokon (ablakok, ajtók) Direct adhesion on steel, galvanized, construction plastic (windows, doors), aluminium
- Jó ellenállóképesség kőfelverődésnél.
- VOC kompatibilis

				ÉPÍTÉSI MŰANYAG
ALAP FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉSE	 P220 – P280	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 GRAVIHEL Cleaner for plastics
	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 P220 – P280	 P220 – P280	
	GRAVIHEL ALKYD PRIMER 20	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	
	GRAVIHEL EPOXY PRIMER 50			

**Kötőanyag típus:** Vinyl – acryl

**Megjelenés:** 301 – 002 SEMI MATT / SATIN  
301 – 003 SEMI GLOSS

**Szállítási viszkozitás:** Tixotróp

DIN 53211  $\Phi$ 4 / 20°C

**Az „A” komponens sűrűsége:** 1,065 – 1,166 kg/l

**A+B szárazanyag tartalom szállítási formában:**

Térfogatra: 33%

Tömegre: 53%

**VOC:** **301 - 002**  
 2004/42/IB(e)(840)800  
 EU határérték VOC (kategória: II B (e)) formájában, felhasználásra kész termék 840 g / l. Felhasználásra előkészített termék 800 g / l.  
**301 - 003**  
 2004/42/IB(e)(840)750  
 EU határérték VOC (kategória: II B (e)) formájában, felhasználásra kész termék 840 g / l. Felhasználásra előkészített termék 750 g / l.  
 IPARI ÉS KÉRESKEDELMI JÁRMŰVEKRE IS








**Elméleti kiadósság:** 5 - 6 m<sup>2</sup>/lit.

**Rövid ideig tartó hőmérséklet ellenállóság** 140 °C-ig

**Hosszabb ideig tartó hőmérséklet ellenállóság** 80 °C-ig

**Feldolgozási hőmérséklet:** + 5 °C és maximum + 40 °C között, max. páratartalom 85%

**Árnyalat:** GRAVIHEL COLOR TOOLS

	<b>Viszkózitás(RFU):</b> DIN 53211 Φ4 / 20°C	25 – 27 sec.  301 – 002 30 - 35% GRAVIHEL VINYL THINNER 301 301 – 003 30 – 35% GRAVIHEL THINNER ESS															
	<b>Alkalmazás szórópisztollyal:</b>	1,3 mm 2 – 3 bar															
	<b>Rétegek száma:</b> <b>Rétegvastagság:</b>	2  60 µm															
	<b>Rétegek közötti szikkadás:</b>	5 - 10 min. /20°C rétegek között															
	<b>Száradási:</b>	<table border="0"> <thead> <tr> <th>Tárgy hőmérséklet</th> <th>20°C-on</th> <th>60°C-on</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Porszáráz:</b></td> <td>8 min.</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td><b>Érintés száraz:</b></td> <td>40 min.</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td><b>Összeszerelésre száraz:</b></td> <td>90 min.</td> <td>20 min + 20 min./20°C</td> </tr> <tr> <td><b>Szellőztetési idő:</b></td> <td>2 h</td> <td>20 min + 15 min./20°C</td> </tr> </tbody> </table>	Tárgy hőmérséklet	20°C-on	60°C-on	<b>Porszáráz:</b>	8 min.	-	<b>Érintés száraz:</b>	40 min.	-	<b>Összeszerelésre száraz:</b>	90 min.	20 min + 20 min./20°C	<b>Szellőztetési idő:</b>	2 h	20 min + 15 min./20°C
Tárgy hőmérséklet	20°C-on	60°C-on															
<b>Porszáráz:</b>	8 min.	-															
<b>Érintés száraz:</b>	40 min.	-															
<b>Összeszerelésre száraz:</b>	90 min.	20 min + 20 min./20°C															
<b>Szellőztetési idő:</b>	2 h	20 min + 15 min./20°C															
	<b>Alkalmazás Airmix-szel:</b>	20% GRAVIHEL VINYL THINNER 301 Dűzni: 0,23 – 0,41 mm Nyomás: 100 bar Rétegek közötti szikkadás: 5 min. /20°C															
	<b>Szavatossági idő:</b>	2 év															

PROFESSZIONÁLIS FELHASZNÁLÁSRA: - Lásd a biztonsági adatlapot

Az adatok különböző körülmények között változhatnak.

Az információ a fejlesztési és műszaki szolgálatok együttműködésében szerzett éves tapasztalatokból származik, és a HELIOS Refinish tulajdona. Garantáljuk, hogy az utasításaink szerint végzett munkával minőségi eredményt érhető el. Felelősséget nem vállalunk, amennyiben, más rendszerben használja.

A TDS legújabb verziója felváltja az összes korábbi verziót. A legfrissebb verziót az országának általános forgalmazójától szerezheti be.

A termék felhasználójának a munkahelyi biztonságról és a hulladékkezelésről szóló törvényeknek és rendeleteknek megfelelően kell használnia.