















GRAVIHEL PUR SINGLECOAT 420

- Kétkomponensű egyrétegű bevonat magas időjárési és UV-védelemet biztosít hosszú távon.
- Építőipari és mezőgazdasági gépek, vasúti járművek, különböző acélszerkezetek védelmére, valamint magas mechanikai, kémiai és időjárásállóságot igénylő ipari festésekre használható.
- Közvetlen tapadás acélon, alumíniumon, műanyagon (pl. PVC ablakok és ajtók),
- FONTOS: horganyzott fém és alumínium felületeken használjon különböző edzőt, különböző keverési arányban: Részletek a Következő oldalon található utasítások szerint.
- GRAVIHEL ALUMINIUM pasztákkal együtt is használható.
 - 1 teljes réteg (1,3 HVLP, 2 bar) kiszellőztetés = 15 perc
 - 2 teljes réteg (1,3 HVLP, 2 bar) kiszellőztetés = 3 perc
 - 3 köd (1,3 HVLP, 1,3 – 1,4 bar, csökkentett levegő)
- Töltött spray (2K előtöltött spray, index:302210)
- Ha a GRAVIHEL ESS hígítót GRAVIHEL 2K Additive-ra cseréli, a végső száradási idő felére csökken.

				ÉPÍTÉSI MŰANYAG	
ALAP FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉSE	 P220– P280	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 GRAVIHEL Cleaner for plastics	GRAVIHEL PUR WOOD PRIMER
	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 P220 – P280	 P220 – P280		 P360 – P600
		 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner		Pormentes

Kötőanyag típus: 2K akril kötőanyag

Megjelenés: 420 – 013 SEMI GLOSS
420 – 015 HIGH GLOSS

Szállítási viszkozitás: 140 - 170 s
DIN 53211 Φ4 / 20°C

Az „A” komponens sűrűsége: 1,325 – 1,483 kg/l

A+B szárazanyag tartalom szállítási formában:

Térfogatra: 47%

Tömegre: 89%

VOC: **420 – 013 SEMI GLOSS**
 2004/42/IIIB(e)(840)650
 EU határérték VOC (kategória: II B (e)) formájában, felhasználásra kész termék 840 g / l. Felhasználásra előkészített termék 650 g / l.
 IPARI ÉS KERESKEDELMI JÁRMŰVEKRE IS
420 – 015 HIGH GLOSS
 VOC tartalom használatra kész állapotban (g/l)= max.520
 CSAK IPARI FELHASZNÁLÁSRA!








Elméleti kiadósság: 5 - 6 m²/lit.






Rövid ideig tartó hőmérséklet ellenállóság 140 °C-ig

Hosszabb ideig tartó hőmérséklet ellenállóság 80 °C-ig

Feldolgozási hőmérséklet: + 10 °C és maximum + 40 °C között, max. páratartalom 75%

Árnyalat: GRAVIHEL COLOR TOOLS

	Keverési arány térfogat szerint:	2:1 + 20% GRAVIHEL 2K PUR HARDENER GRAVIHEL THINNER ESS KÖZVETLEN FELHASZNÁLÁS GALVANIZÁLT ACÉLON VAGY ALUMÍNIUM FELÜLETEN 4:1 + 35% GRAVIHEL 2K PUR SINGLE COAT HARDENER GRAVIHEL THINNER ESS																																			
	Felhasználási idő 20°-on:	4 h																																			
	Viszkozitás(RFU): DIN 53211 Φ4 / 20°C	22 – 30 sec. (fényességtől függően)																																			
	Alkalmazás szórópisztollyal:	1,3 – 1,7 mm 2 – 3 bar																																			
	Rétegek száma: Rétegvastagság:	1 – 2 70 – 90 μm																																			
	Rétegek közötti szikkadás:	7 – 13 min. /20°C rétegek között																																			
	Száradási: GRAVIHEL THINNER ESS	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Tárgy hőmérséklet</th> <th colspan="2">20°C-on</th> <th colspan="2">60°C-on</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td colspan="2">420 – 013 (2:1)</td> <td colspan="2">420 – 013 (4:1)</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="2">420 – 015 (2:1)</td> <td colspan="2">420 – 015 (4:1)</td> </tr> <tr> <td>Porszárás:</td> <td>45-55 min.</td> <td>-</td> <td>40 min.- 1h</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Érintés száraz:</td> <td>5 h</td> <td>-</td> <td>6 h</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Összeszerelésre száraz:</td> <td>7-10 h</td> <td>30 min+20 min./20°C</td> <td>8-11 h</td> <td>30 min+60 min./20°C</td> </tr> <tr> <td>Szellőztetési idő:</td> <td>12-14 h</td> <td>30 min + 20 min./20°C</td> <td>12-14 h</td> <td>30 min+60 min./20°C</td> </tr> </tbody> </table>	Tárgy hőmérséklet	20°C-on		60°C-on			420 – 013 (2:1)		420 – 013 (4:1)			420 – 015 (2:1)		420 – 015 (4:1)		Porszárás:	45-55 min.	-	40 min.- 1h	-	Érintés száraz:	5 h	-	6 h	-	Összeszerelésre száraz:	7-10 h	30 min+20 min./20°C	8-11 h	30 min+60 min./20°C	Szellőztetési idő:	12-14 h	30 min + 20 min./20°C	12-14 h	30 min+60 min./20°C
Tárgy hőmérséklet	20°C-on		60°C-on																																		
	420 – 013 (2:1)		420 – 013 (4:1)																																		
	420 – 015 (2:1)		420 – 015 (4:1)																																		
Porszárás:	45-55 min.	-	40 min.- 1h	-																																	
Érintés száraz:	5 h	-	6 h	-																																	
Összeszerelésre száraz:	7-10 h	30 min+20 min./20°C	8-11 h	30 min+60 min./20°C																																	
Szellőztetési idő:	12-14 h	30 min + 20 min./20°C	12-14 h	30 min+60 min./20°C																																	

	Száradási: GRAVIHEL 2K ADDITIVE	Tárgy hőmérséklet	20°C-on	60°C-on	20°C-on	60°C-on
			420 – 013 (2:1) 420 – 015 (2:1)		420 – 013 (4:1) 420 – 015 (4:1)	
		Porszáráz:	20 min.	-	60 min	-
		Érintés száraz:	2 h	-	6 h	-
		Összeszerelésre száraz:	3 h	30 min+20 min./20°C	8-10 h	30 min+60 min./20°C
		Szellőztetési idő:	5 h	30 min + 20 min./20°C	10-12 h	30 min+60 min./20°C
	Száradási idő (rövid hullámú infra szárítóval):	8 – 12 min. Tárgytól való távolság: 70 - 80 cm				
	Alkalmazás Airmix-szel:	0 - 5% GRAVIHEL THINNER ESS Dűzni: 0,18 – 0,23 mm Nyomás: 90 - 150 bar Rétegek közötti szikkadás: 10 min. /20°C				
	Ecseteléshez:	Hígítás nem szükséges!				
	Szavatossági idő:	2 év				

PROFESSZIONÁLIS FELHASZNÁLÁSRA: - Lásd a biztonsági adatlapot

A 2K-s anyagok reagálnak a páratartalomra, így ügyeljünk arra, hogy minden dobozt száraz helyen, és zárva tároljunk. A relatív páratartalom nem haladhatja meg a 80%-ot.

Használat után azonnal zárja be az edző csomagolását, mivel a termék reagál a levegő páratartalmára, és hibákat okozhat a termékben.

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.