











Technikai információk (07/2021)

GRAVIHEL PUR 6:1 TOPCOAT 404

- Kétkomponensű akril-izocianát fedő; keverési arány 6: 1
- Félfényes /fényes
- Kiváló minőségű fedőbevonat, magas időjárás, mechanikai, kémiai UV védelemmel rendelkezik.
- Igényes és hosszú távú védelmet biztosít.
- Megfelelő alapozóval kombinálva alkalmas agresszív ipari környezetben .
- Közvetlenül horganyzott lemezre alkalmazható alapozó nélkül, azonban a különböző cinkminőségek miatt javasoljuk a tapadás előzetes vizsgálatát.
- Töltött spray(2K előtöltött spray, index:302210)

ALAP FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉSE	GRAVIHEL EPOXY PRIMER	GRAVIHEL PUR PRIMER		
	 P360 – P600	 P360 – P600	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	GRAVIHEL PUR WOOD PRIMER
	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 P220 – P280	 P360 – P600
			 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	Pormentes

Kötőanyag típus: 2K akril kötőanyag

Megjelenés: 404 – 003 SEMI GLOSS
404 – 005 HIGH GLOSS

Szállítási viszkozitás: Tixotróp
DIN 53211 Φ4 / 20°C

Az „A” komponens sűrűsége:1,213 – 1,36 kg/l

A+B szárazanyag tartalom szállítási formában:

Térfogatra: 31%

Tömegre: 83%

VOC: **404 – 003**
 2004/42/IB(e)(840)600
 EU határérték VOC (kategória: II B (e)) formájában, felhasználásra kész termék 840 g / l. Felhasználásra előkészített termék 600 g / l.
 IPARI ÉS KERESKEDELMII JÁRMŰVEKRE IS
404 – 005
 VOC tartalom használatra kész állapotban (g/l)= max.560
 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:	 6:1 + 20 - 25% GRAVIHEL 2K PUR HARDENER SLOW GRAVIHEL 2K PUR THINNER SLOW  6:1 + 20 - 25% GRAVIHEL 2K PUR HARDENER GRAVIHEL 2K PUR THINNER  6:1 + 20 - 25% GRAVIHEL 2K PUR HARDENER FAST GRAVIHEL 2K PUR THINNER FAST															
	Felhasználási idő 20°-on:	5 h															
	Viszkozitás(RFU): DIN 53211 Φ4 / 20°C	27 - 31 sec.															
	Alkalmazás szórópisztollyal:	1,3 mm 2 – 3 bar															
	Rétegek száma: Rétegvastagság:	2 60 µm															
	Rétegek közötti szikkadás:	10 min. /20°C rétegek között															
	Száradási:	<table border="0"> <thead> <tr> <th>Tárgy hőmérséklet</th> <th>20°C-on</th> <th>60°C-on</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Porszáráz:</td> <td>30 min.</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Érintés száraz:</td> <td>2 h</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Összeszerelésre száraz:</td> <td>8-10 h</td> <td>30 min.+ 20 min./20°C</td> </tr> <tr> <td>Szellőztetési idő:</td> <td>10 - 12 h</td> <td>30 min.+ 30 min./20°C</td> </tr> </tbody> </table>	Tárgy hőmérséklet	20°C-on	60°C-on	Porszáráz:	30 min.	-	Érintés száraz:	2 h	-	Összeszerelésre száraz:	8-10 h	30 min.+ 20 min./20°C	Szellőztetési idő:	10 - 12 h	30 min.+ 30 min./20°C
Tárgy hőmérséklet	20°C-on	60°C-on															
Porszáráz:	30 min.	-															
Érintés száraz:	2 h	-															
Összeszerelésre száraz:	8-10 h	30 min.+ 20 min./20°C															
Szellőztetési idő:	10 - 12 h	30 min.+ 30 min./20°C															

	Száradási idő (rövid hullámú infra szárítóval):	8 – 12 min. Tárgytól való távolság: 70 - 80 cm
	Alkalmazás Airmix-szel:	0 - 5% GRAVIHEL 2K PUR THINNER Dűzni: 0,23 – 0,33 mm Nyomás: 90 - 150 bar Rétegek közötti szikkadás: 10 min. /20°C
	Ecseteléshez:	Hígítás nem szükséges!
	Szavatossági idő:	4 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 relatíve 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.