




















Technikai információk (07/2021)

## GRAVIHEL ARMOR SKIN MIX MATT

- Kétkomponensű egyrétegű struktúrabevonat, rendkívüli időjárási, kémiai, UV és mechanikai ellenálló képességgel rendelkezik.
- Építőipar, mezőgazdasági gépek, vasúti járművek, különböző acélszerkezetek, PV és LCV (kisteherautók, teherautók, lakókocsik) és ipari lakkozások, valamint magas mechanikai, vegyi és időjárási ellenállásnak kitett felületek igénybevételére használható.
- Speciális effektekhez bármilyen árnyalathoz hozzáadhatja a GRAVIHEL ezüst pasztát 10-20% -ban (21, 22 vagy 23). Annak érdekében, hogy a hatás jobban látható legyen, javasoljuk a GRAVIHEL 22 durva ezüst vagy a GRAVIHEL 23 extra durva ezüst használatát.
- VOC kompatibilis

ALAP FELÜLET	ALAP FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉSE		
	 P220 – P280	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	
	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 P220 – P280	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner
	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 P220 – P280	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner
	<b>GRAVIHEL PUR WOOD PRIMER</b>	 P360 – P600	Pormentes
	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner		
	 GRAVIHEL IND Plastic cleaner	 P500 – P800	 GRAVIHEL IND Plastic cleaner

Kötőanyag típus: 2K akril kötőanyag

Megjelenés: MATT

Helios TBLUS d.o.o., Količevo 65, 1230 Domžale Slovenia  
T: + 386 1 722 40 00, E: office@helios-refinish.com, www.helios-refinish.com

1 / 4

**Szállítási viszkozitás:** Tixotróp

DIN 53211  $\Phi$ 4 / 20°C

**Az „A” komponens sűrűsége:** 1,301 – 1,430kg/l

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

Térfogatra: 63%

Tömegre: 75%

**VOC:**

2004/42/IIIB(e)(840)450

EU határérték VOC (kategória: II B (e)) formájában, felhasználásra kész termék 840 g / l. Felhasználásra előkészített termék 450 g / l.

IPARI ÉS KERESKEDELMI JÁRMŰVEKRE IS




**Elméleti kiadósság:** 3,5 m<sup>2</sup>/lit.

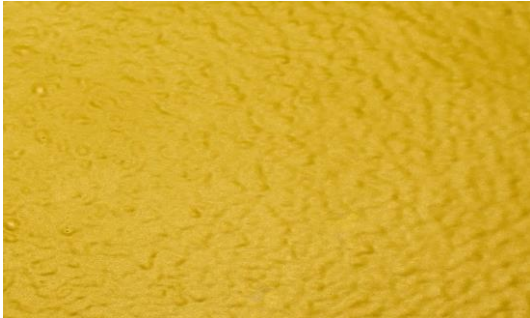



**Rövid ideig tartó hőmérséklet ellenállóság** 140 °C-ig




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

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

**Árnyalat:** RAL

	<b>Keverési arány térfogat szerint:</b>	5 : 1 GRAVIHEL 2K PUR SINGLE COAT HARDENER
	<b>Keverési arány súly szerint:</b>	6 : 1 GRAVIHEL 2K PUR SINGLE COAT HARDENER
	<b>Felhasználási idő 20°-on:</b>	4 h
	<b>Viszkozitás(RFU): DIN 53211 <math>\Phi</math>4 / 20°C</b>	Tixotróp
	<b>Alkalmazás UBS szórópisztollyal:</b>	<p><b>DURVA Textúra - Nem igényel hígítást</b> Nyomás: 2 – 3 bar 2 vagy több rétegben Tárgytól való távolság: 30 – 50 cm Rétegek közötti szikkadás: 10 min/20°C</p>  <p><b>DURVA TEXTÚRA (Nagyobb narancshéj): Hígítást nem igényel</b> Nyomás: 3 - 5 bar 1 vagy több rétegben (150 – 200 <math>\mu</math>m)</p>

		<p>Tárgytól való távolság: 20 – 30 cm Rétegek közötti szikkadás: 20 – 30 min/20°C</p> 
	<p><b>Alkalmazás szórópisztollyal:</b></p>	<p><b>FINOM TEXTÚRA:</b> hígítás 5 -10% <b>GRAVIHEL THINNER ESS</b>  Fúvóka: 1,6 – 1,8 mm RP  Nyomás: 1,5 – 2 bar  2 vagy több rétegben  Tárgytól való távolság: 25 – 30 cm  Rétegek közötti szikkadás: 10 min/20°C</p>  <p><b>NORMÁL TEXTÚRA (Kisebb narancshéj):</b> hígítás 5 -10% <b>GRAVIHEL THINNER ESS</b>  Fúvóka: 1,6 – 1,8 mm RP  Nyomás: 2 bar  2 vagy több rétegben  Tárgytól való távolság: 15 - 20 cm  Rétegek közötti szikkadás: 15 min/20°C</p> 

	<b>Száradási:</b>	<b>Tárgy hőmérséklet</b>	<b>20°C-on</b>	<b>60°C-on</b>
		<b>Porszáráz:</b>	30 min.	-
		<b>Érintés száraz:</b>	5 – 6 h	-
		<b>Összeszerelésre száraz:</b>	8 - 10 h	30 min.+ 1h/20°C
		<b>Szellőztetési idő:</b>	24 h	30 min.+ 3h/20°C
	<b>Száradási idő (rövid hullámú infra szárítóval):</b>	8 – 12 min. Tárgytól való távolság: 70 - 80 cm		
	<b>Szavatossági idő:</b>	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.