







Technické informácie (07/21)

GRAVIHEL PUR TOPCOAT 401

- Dvojsložkový akrylovo-izokyanatanový krycí náter, 2:1 podľa objemu
- Vysoký lesk
- Vysokokvalitný krycí náter s vysokou ochranou/odolnosťou voči poveternostným, mechanickým, chemickým vplyvom a UV žiareniu, vhodný pre najnáročnejšie podmienky expozície, kde je požadovaný hladký, vysoko lesklý povrch..
- Používaný ako krycí náter pre úžitkových vozidiel.
- **POUŽÍVAJTE IBA V PRIEMYSELNÝCH ZARIADENIACH!**

	GRAVIHEL EPOXY PRIMER	GRAVIHEL PUR PRIMER	
PRÍPRAVA PODKLADU	 P360 – P600	 P360 – P600	GRAVIHEL PUR WOOD PRIMER
	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 P360 – P600
			Bez prachu

Typ: 2K akrylové pojivo

Vzhľad: 401 - 005 HIGH GLOSS

Viskozita pri dodaní: 140 - 150 s

DIN 53211 Φ4 / 20°C

Hustota zložky A: 1,0 – 1,084 kg/l

Sušina A+B v dodanej podobe:

Z hľadiska objemu: 50%

Z hľadiska hmotnosti: 70%

VOC: VOC pripravený na použitie = max.560 g/l














Teoretická krycia schopnosť: 9 - 10 m² /lit.

Teplotná odolnosť Krátkodobo: do 140 ° C

(suchá teplota) Dlhodobo: do 80 ° C

Teplota spracovania: + 10 ° C do max. + 40 ° C, max. Vlhkosť 75%

Odtieň: GRAVIHEL COLOR TOOLS

	Zmiešavací pomer podľa objemu:	 2:1 + 0 – 5% GRAVIHEL 2K PUR HARDENER SLOW GRAVIHEL 2K PUR THINNER SLOW  2:1 + 0 – 5% GRAVIHEL 2K PUR EXTRA HARDENER GRAVIHEL 2K PUR THINNER  2:1 + 0 – 5% GRAVIHEL 2K PUR HARDENER FAST GRAVIHEL 2K PUR THINNER FAST															
	Doba spracovateľnosti zmesi pri 20 °C:	2 h															
	Viskozita (RFU): DIN 53211 Φ4 / 20°C	18 - 20 s															
	Aplikácia striekacou pištoľou:	1,3 mm 2 – 3 bar															
	Počet vrstiev: Hrúbka filmu:	2 - 3 50 - 60 μm															
	Odvetranie:	10 min. /20°C medzi vrstvami															
	Doba schnutia:	<table border="0"> <thead> <tr> <th>Teplota objektu</th> <th>pri 20 ° C</th> <th>pri 60 ° C</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Suchý prášo:</td> <td>30 min.</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Suchý na dotyk:</td> <td>2,5 h</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Suché na montáž:</td> <td>8 – 10 h</td> <td>30 min + 20 min./20°C</td> </tr> <tr> <td>Nasucho:</td> <td>10 - 12 h</td> <td>30 min + 30 min./20°C</td> </tr> </tbody> </table>	Teplota objektu	pri 20 ° C	pri 60 ° C	Suchý prášo:	30 min.	-	Suchý na dotyk:	2,5 h	-	Suché na montáž:	8 – 10 h	30 min + 20 min./20°C	Nasucho:	10 - 12 h	30 min + 30 min./20°C
Teplota objektu	pri 20 ° C	pri 60 ° C															
Suchý prášo:	30 min.	-															
Suchý na dotyk:	2,5 h	-															
Suché na montáž:	8 – 10 h	30 min + 20 min./20°C															
Nasucho:	10 - 12 h	30 min + 30 min./20°C															
	Doba schnutia (infračervené krátkovlnné):	8 – 12 min. Vzdialenosť of objektu:70 - 80 cm															
	Aplikácia Airmix:	0 - 5% GRAVIHEL 2K PUR THINNER Tryska: 0,18 – 0,23 mm Tlak: 100 bar Odvetranie medzi vrstvami: 10 min/20°C															
	Skladovateľnosť:	4 roky															

LEN NA PROFESIONÁLNE POUŽITIE - Pozrite kartu bezpečnostných údajov

Materiály 2K reagujú s vlhkosťou; dbajte na to, aby všetky nádoby a pomôcky boli absolútne čisté.

Pri aplikácii by relatívna vlhkosť prostredia nemala prekročiť 80 %.

Ihneď po použití tužidla zatvorte balenie, pretože produkt reaguje so vzdušnou vlhkosťou a môže spôsobiť chyby produktu.

Údaje sa môžu líšiť za rôznych podmienok.

Akákoľvek časť týchto informácií sa môže kedykoľvek zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Informácie boli odvodené z dlhoročných skúseností v spolupráci s vývojovými a technickými službami a sú vlastníctvom spoločnosti HELIOS Refinish.

Garantujeme, že kvalita práce vykonanej podľa našich pokynov prinesie výsledky, pričom vylučujeme akúkoľvek zodpovednosť, ak boli použité nejaké iné výrobky alebo ak iné faktory ovplyvnili konečný vzhľad.

Najnovšia verzia TDS nahrádza všetky predchádzajúce verzie. Najnovšiu verziu môžete získať od všeobecného distribútora vo Vašej krajine.

Používateľ tohto produktu by mal tento výrobok používať v súlade so zákonmi a predpismi o bezpečnosti pri práci a nakladaní s odpadom.