





Technické informácie (07/21)

GRAVIHEL PUR HS TOPCOAT 452

- Dvojsložkový akrylovo-izokyanatanový krycí náter; 2:1 podľa objemu.
- Vysokokvalitný krycí náter s vysokou ochranou/odolnosťou voči poveternostným, mechanickým, chemickým vplyvom a UV žiareniu, taktiež vhodný pre lakovanie automobilov.
- Súhlasný s VOC

	GRAVIHEL EPOXY PRIMER	GRAVIHEL PUR PRIMER
PRÍPRAVA PODKLADU	 P360 – P600	 P360 – P600
	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner

Typ: 2K akrylové pojivo

Vzhľad: 452 – 005 HIGH GLOSS

Viskozita pri dodaní: 120 – 130 s

DIN 53211 Φ 4 / 20°C

Hustota zložky A: 0,995 – 0,997 kg/l

Sušina A+B v dodanej podobe:

Z hľadiska objemu: 60%

Z hľadiska hmotnosti: 63%

VOC: 2004/42/IB(d)(420)419

Limitná hodnota VOC (prchavé organické zlúčeniny) platná v EU pre tento druh produktu (kategória II B (d)) vo forme, ktorá je vhodná pre aplikáciu, je 420 g/l. VOC tohto produktu, pripraveného na použitie, je 419 g/l.

POUŽÍVA SA AJ NA OBNOVU PRIEMYSELNÝCH A OBCHODNÝCH VOZIDIEL











Teoretická krycia schopnosť: 10 - 11 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 HS HARDENER MF GRAVIHEL 2K PUR THINNER MF															
	Doba spracovateľnosti zmesi pri 20 °C:	1,5 h															
	Viskozita (RFU): DIN 53211 Φ4 / 20°C	22 - 27 s															
	Aplikácia striekacou pištoľou:	1,3 mm 2 – 3 bar															
	Počet vrstiev: Hrúbka filmu:	1 - 2 40 - 60 μm															
	Odvetrание:	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>40 min.</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Suchý na dotyk:</td> <td>2 h</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Suché na montáž:</td> <td>5 h</td> <td>30 min + 20 min./20°C</td> </tr> <tr> <td>Nasucho:</td> <td>8 - 10 h</td> <td>30 min + 1 h/20°C</td> </tr> </tbody> </table>	Teplota objektu	pri 20 ° C	pri 60 ° C	Suchý prášo:	40 min.	-	Suchý na dotyk:	2 h	-	Suché na montáž:	5 h	30 min + 20 min./20°C	Nasucho:	8 - 10 h	30 min + 1 h/20°C
Teplota objektu	pri 20 ° C	pri 60 ° C															
Suchý prášo:	40 min.	-															
Suchý na dotyk:	2 h	-															
Suché na montáž:	5 h	30 min + 20 min./20°C															
Nasucho:	8 - 10 h	30 min + 1 h/20°C															
	Doba schnutia (infračervené krátkovlnné):	10 - 15 min. Vzdialenosť of objektu:70 - 80 cm															
	Aplikácia Airmix:	0 - 5% GRAVIHEL 2K PUR THINNER MF Tryska: 0,18 – 0,23 mm Tlak: 80 - 150 bar Odvetrание 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 %.

Ľhneď 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.

GRAVI HEL

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.