













## GRAVIHEL EPOXY PRIMER 50 GREY

- Je dvojzložkový celandine náter. Jeho základ tvorí epoxidové pojivo, ktoré sa používa ako anti- korózna ochrana ocele, pozinkované plechové povrchy a hliník.
- Používa sa ako nezávislý dielenkový náter pri oceľových povrchoch, ktoré vyžadujú vysokú chemickú a mechanickú odolnosť.
- Je možné použiť ho s vrchným náterom, a to systémom „na mokro“.
- V kombinácii s adekvátnym vrchným náterom, je tento tento náter vhodný na vystavenie v priemyselnom alebo v morskom prostredí.
- Súhlasný s VOC

				PIESKOVANÝ POVRCH
PRÍPRAVA PODKLADU	 P220 – P280	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	Bez prachu
	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 P220 – P280	 P220 – P280	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner
		 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	

**Typ:** 2K epoxy-polyamidoamín

**Vzhľad:** SEMI MATT

**Viskozita pri dodaní:** Tixotropná

DIN 53211 Φ4 / 20°C

**Hustota zložky A:** 1,499 – 1,685 kg/l

**Sušina A+B v dodanej podobe:**

Z hľadiska objemu: 48%

Z hľadiska hmotnosti: 78%

**VOC:** 2004/42/IB(c)(540)520

Limitná hodnota VOC (prchavé organické zlúčeniny) platná v EU pre tento druh produktu (kategória II B (c)) vo forme, ktorá je vhodná pre aplikáciu, je 540 g/l. VOC tohto produktu, pripraveného na použitie, je 520 g/l.

POUŽÍVA SA AJ NA OBNOVU PRIEMYSELNÝCH A OBCHODNÝCH VOZIDIEL










**Teoretická krycia schopnosť:** 6 - 7 m<sup>2</sup>/lit.



**Teplotná odolnosť** Krátkodobu: do 140 ° C

(suchá teplota) Dlhodobu: do 80 ° C

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

**Odtieň:** Šedá

	<b>Zmiešavací pomer podľa objemu:</b>	3:1+15 - 25% GRAVIHEL EPOXY HARDENER GRAVIHEL EPOXY THINNER																		
	<b>Doba spracovateľnosti zmesi pri 20 °C:</b>	8 h																		
	<b>Viskozita (RFU):</b> DIN 53211 Φ4 / 20°C	37 - 40 s																		
	<b>Aplikácia striekacou pištoľou:</b>	1,5 – 1,7 mm 2 – 3 bar																		
	<b>Počet vrstiev:</b> <b>Hrúbka filmu:</b>	2 60 - 80 μm																		
	<b>Odvetrание:</b>	5 - 10 min. /20°C medzi vrstvami																		
	<b>Doba schnutia:</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Teplota objektu</th> <th>pri 20 ° C</th> <th>pri 60 ° C</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Suchý prášo:</b></td> <td>8 min.</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td><b>Suchý na dotyk:</b></td> <td>4,5 h</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td><b>Suché na montáž:</b></td> <td>24 h</td> <td>40 min.</td> </tr> <tr> <td><b>Suché na brúsenie:</b></td> <td>24 h</td> <td>40 min.</td> </tr> <tr> <td><b>Vrchná vrstva:</b></td> <td>24 h</td> <td>40 min.</td> </tr> </tbody> </table>	Teplota objektu	pri 20 ° C	pri 60 ° C	<b>Suchý prášo:</b>	8 min.	-	<b>Suchý na dotyk:</b>	4,5 h	-	<b>Suché na montáž:</b>	24 h	40 min.	<b>Suché na brúsenie:</b>	24 h	40 min.	<b>Vrchná vrstva:</b>	24 h	40 min.
Teplota objektu	pri 20 ° C	pri 60 ° C																		
<b>Suchý prášo:</b>	8 min.	-																		
<b>Suchý na dotyk:</b>	4,5 h	-																		
<b>Suché na montáž:</b>	24 h	40 min.																		
<b>Suché na brúsenie:</b>	24 h	40 min.																		
<b>Vrchná vrstva:</b>	24 h	40 min.																		
	<b>Aplikácia Airmix:</b>	0 - 5% GRAVIHEL EPOXY THINNER Tryska: 0,28 – 0,33 mm Tlak: 100 bar Odvetrание medzi vrstvami: 0 - 5 min/20°C																		
	<b>Aplikácia štetcom:</b>	Riedidlo nie je nutné!																		

		Pridanie 1% GRAVIHEL epoxidového urýchľovača zrýchľuje schnutie a tvrdosť finálnej vrstvy.
	<b>Skladovateľnosť:</b>	2 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.

Akákolvek 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.