









Technické informácie (09/23)

## GRAVIHEL VINYL ACRYLIC TOPCOAT 301-ANTIQUE

- Vrchný náter s kovovým leskom, ktorý dodáva vzhľad starého tepaného železa
- Používa sa na dekoráciu povrchov, ako sú záhradné, balkónové a schodiskové ploty, záhradné brány, mreže na okná a iné kováčske výrobky.
- Priama príľnavosť na železnú oceľ, galvanizovanú oceľ a hliník. V prípade zvarov na železe odporúčame použiť niektorý zo základných náterov Gravihel.
- Spôsob aplikácie: striekacia pištoľ, štetec alebo valček
- Možnosť plnenia do sprejov
- Veľmi rýchle schnutie
- Súhlasný s VOC

	FE	ZN	* AL
PRÍPRAVA PODKLADU	 P220 – P280	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner
	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 P220 – P280	 P220 – P280
		 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner

\*Odporúčame vopred otestovať príľnavosť vzhľadom na rôzne kvality hliníka na trhu.

**Typ:** Vinyl – acryl

**Vzhľad:** STRUCTURED

**Viskozita pri dodaní:** Tixotropná

DIN 53211  $\Phi$ 4 / 20°C

**Hustota zložky A:** 1,490 – 1,550 kg/l

**Sušina A+B v dodanej podobe:**

Z hľadiska objemu: 35%

Z hľadiska hmotnosti: 50%

**VOC:** 2004/42/IB(e)(840)650

Limitná hodnota VOC (prchavé organické zlúčeniny) platná v EU pre tento druh produktu (kategória II B (e)) vo forme, ktorá je vhodná pre aplikáciu, je 840 g/l. VOC tohto produktu, pripraveného na použitie, je 650 g/l.








**Teoretická krycia schopnosť:** 5 - 6 m<sup>2</sup>/lit.

**Teplotná odolnosť** Krátkodobo: do 100 ° C

**(suchá teplota)** Dlhodobo: do 80 ° C

**Teplota spracovania:** + 5 ° C do max. + 40 ° C, max. Vlhkosť 85%

**Odtieň:** GRAVIHEL COLOR TOOLS

	<b>Viskozita (RFU):</b> DIN 53211 Φ4 / 20°C	23 - 35 s  5 - 20% GRAVIHEL THINNER ESS															
	<b>Aplikácia striekacou pištoľou:</b>	1,4 – 1,8 mm 2 – 3 bar															
	<b>Počet vrstiev:</b>  <b>Hrúbka filmu:</b>	2  90 - 100 μm															
	<b>Odvetranie:</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>40 min.</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td><b>Suché na montáž:</b></td> <td>90 min.</td> <td>20 min + 20 min./20°C</td> </tr> <tr> <td><b>Nasucho:</b></td> <td>2 h</td> <td>20 min + 15 min./20°C</td> </tr> </tbody> </table>	Teplota objektu	pri 20 ° C	pri 60 ° C	<b>Suchý prášo:</b>	8 min.	-	<b>Suchý na dotyk:</b>	40 min.	-	<b>Suché na montáž:</b>	90 min.	20 min + 20 min./20°C	<b>Nasucho:</b>	2 h	20 min + 15 min./20°C
Teplota objektu	pri 20 ° C	pri 60 ° C															
<b>Suchý prášo:</b>	8 min.	-															
<b>Suchý na dotyk:</b>	40 min.	-															
<b>Suché na montáž:</b>	90 min.	20 min + 20 min./20°C															
<b>Nasucho:</b>	2 h	20 min + 15 min./20°C															
	<b>Aplikácia štetec alebo valček:</b>	5 – 10% GRAVIHEL THINNER ESS Pretierateľný po 24 hodinách															
	<b>Skladovateľnosť:</b>	2 roky															

LEN NA PROFESIONÁLNE POUŽITIE - Pozrite kartu bezpečnostných údajov

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.