

Technische Daten (04/2022)

## GRAVIHEL ACRYLYC TOPCOAT 350

- Einkomponentiger Decklack auf Basis eines Acrylbinders
- Gute UV - Beständigkeit auch im Aussenbereich
- Direkte Haftung auf Baukunststoff (Fenster, Türen)
- Bessere mechanische Eigenschaften im Vergleich zu Alkyd, höhere Oberflächenhärte
- Gute Beständigkeit gegen Steinschlag
- Befüllen von Spraydosen (1K Pre - Fill Spraydose, Index:302209)
- NUR IN INDUSTRIEANLAGEN!

<b>VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDS</b>		<b>KONSTRUKTIONS KUNSTSTOFF</b>
	 P220 – P280	 GRAVIHEL Cleaner for plastics
	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	
	GRAVIHEL ALKYD PRIMER 20	
	GRAVIHEL EPOXY PRIMER 50	

**Typ:** Akryl

**Aussehen:** 350 – 005 HIGH GLOSS

**Lieferviskosität:** Thixotropic  
DIN 53211 Φ4 / 20°C

**Dichte der Komponente A:** 1,130 – 1,170 kg/l

**Trockensubstanz A+B in der gelieferten Form:**

Volumenanteil: 35%

Gewichtsanteil: 50%

**VOC:** VOC bereit für den Einsatz (g/l) = max.550

**Theoretische Ergiebigkeit:** 5 - 6 m<sup>2</sup>/lit.

**Temperaturbeständigkeit** Kurzfristig: bis 140 °C

**(trockene Temperatur)** Langfristig: bis zu 80 °C

**Bearbeitungstemperatur:** +5°C bis max. +40°C, max. Feuchtigkeit 85%

**Farbton:** GRAVIHEL COLOR TOOLS

	<b>Viskosität (RFU):</b> DIN 53211 $\Phi$ 4 / 20°C	33 - 37 Sek. 25 - 30% GRAVIHEL 1K ACCELERATOR															
	<b>Auftragen mit der Spritzpistole:</b>	1,3 mm 2 – 3 Bar (abhängig vom Pistolentyp)															
	<b>Anzahl der Schichten:</b> <b>Filmdicke:</b>	2 60 $\mu$ m															
	<b>Ablüfzeit:</b>	5 Min./20°C zwischen den Schichten															
	<b>Trocknungszeit:</b>	<table border="0"> <thead> <tr> <th>Objekttemperatur</th> <th>bei 20°C</th> <th>bei 60°C</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Staubtrocken:</b></td> <td>2 Min.</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td><b>Griffest:</b></td> <td>20 Min.</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td><b>Trocken bis zur Montage:</b></td> <td>4 Std.</td> <td>30 Min.+ 20 Min./20°C</td> </tr> <tr> <td><b>Durch Trockenheit:</b></td> <td>3 Std.</td> <td>30 Min. + 20 min./20°C</td> </tr> </tbody> </table>	Objekttemperatur	bei 20°C	bei 60°C	<b>Staubtrocken:</b>	2 Min.	-	<b>Griffest:</b>	20 Min.	-	<b>Trocken bis zur Montage:</b>	4 Std.	30 Min.+ 20 Min./20°C	<b>Durch Trockenheit:</b>	3 Std.	30 Min. + 20 min./20°C
Objekttemperatur	bei 20°C	bei 60°C															
<b>Staubtrocken:</b>	2 Min.	-															
<b>Griffest:</b>	20 Min.	-															
<b>Trocken bis zur Montage:</b>	4 Std.	30 Min.+ 20 Min./20°C															
<b>Durch Trockenheit:</b>	3 Std.	30 Min. + 20 min./20°C															
	<b>Auftragen mit der AIRMIX:</b>	0 - 10% GRAVIHEL 1K ACCELERATOR Düse: 0,18 – 0,23 mm Druck: 60 - 150 Bar Ablüfzeit zwischen den Schichten: 5 Min. /20°C															
	<b>Haltbarkeit:</b>	3 Jahre															

NUR FÜR DEN PROFESSIONELLEN EINSATZ - Siehe Sicherheitsdatenblatt

Die Daten können unter verschiedenen Bedingungen variieren.,

Jeder Teil dieser Informationen kann sich jederzeit ohne vorherige Ankündigung ändern.

Die Informationen stammen aus langjähriger Erfahrung in der Zusammenarbeit von Development and Technical Services und sind Eigentum von HELIOS Refinish.

Wir garantieren, dass die Qualität der arbeitgemäß nach unseren Anweisungen ausgeführten Arbeiten Ergebnisse liefert, während wir jegliche Haftung ausschließen, wenn andere Produkte verwendet wurden oder wenn andere Faktoren das endgültige Erscheinungsbild beeinflusst haben.

Die neueste Version von TDS ersetzt alle früheren Versionen. Sie können die neueste Version von General Distributor in Ihrem Land erhalten.

Der Anwender dieses Produkts sollte das Produkt in Übereinstimmung mit den Gesetzen und Vorschriften für die Sicherheit am Arbeitsplatz und die Abfallwirtschaft verwenden.