







Technische Daten (06/2021)

GRAVIHEL ACRYLYC TOPCOAT 350

- Einkomponentiger Decklack auf Basis eines Acrylbinders
- Gute UV - Beständigkeit auch im Aussenbereich
- Direkte Haftung auf Baukunststoff (Fenster, Türen) und Aluminium
- 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!

VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDS	FE	AL	KONSTRUKTIONS KUNSTSTOFF
	 P220 – P280	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 GRAVIHEL Cleaner for plastics
	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 P220 – P280	
	GRAVIHEL ALKYD PRIMER 20	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	
GRAVIHEL EPOXY PRIMER 50			

Typ: Akryl
Aussehen: 350 – 005 HIGH GLOSS

Lieferviskosität: Thixotropie
DIN 53211 Φ 4 / 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 m²/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

Helios TBLUS d.o.o., Količevo 65, 1230 Domžale Slovenia
T: + 386 1 722 40 00, E: office@helios-refinish.com, www.helios-refinish.com

1 / 2

	Viskosität (RFU): DIN 53211 Φ 4 / 20°C	33 - 37 Sek. 15 % GRAVIHEL 1K ACCELERATOR															
	Auftragen mit der Spritzpistole:	1,3 mm 2 – 3 Bar (abhängig vom Pistolentyp)															
	Anzahl der Schichten: Filmdicke:	2 60 μ m															
	Ablüßzeit:	5 Min/20°C zwischen den Schichten															
	Trocknungszeit:	<table border="0"> <tr> <td>Objekttemperatur</td> <td>bei 20°C</td> <td>bei 60°C</td> </tr> <tr> <td>Staubtrocken:</td> <td>2 Min.</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Griffest:</td> <td>20 Min.</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Trocken bis zur Montage:</td> <td>4 Std.</td> <td>30 Min.+ 20 Min./20°C</td> </tr> <tr> <td>Durch Trockenheit:</td> <td>3 Std.</td> <td>30 Min. + 20 min./20°C</td> </tr> </table>	Objekttemperatur	bei 20°C	bei 60°C	Staubtrocken:	2 Min.	-	Griffest:	20 Min.	-	Trocken bis zur Montage:	4 Std.	30 Min.+ 20 Min./20°C	Durch Trockenheit:	3 Std.	30 Min. + 20 min./20°C
Objekttemperatur	bei 20°C	bei 60°C															
Staubtrocken:	2 Min.	-															
Griffest:	20 Min.	-															
Trocken bis zur Montage:	4 Std.	30 Min.+ 20 Min./20°C															
Durch Trockenheit:	3 Std.	30 Min. + 20 min./20°C															
	Auftragen mit der AIRMIX:	0 - 10% GRAVIHEL 1K ACCELERATOR Düse: 0,18 – 0,23 mm Druck: 60 - 150 Bar Ablüßzeit zwischen den Schichten: 5 Min. /20°C															
	Haltbarkeit:	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.