

Technische Daten (09/2023)

GRAVIHEL VINYL ACRYLIC TOPCOAT 301-ANTIQUE

- Decklack mit metallischem Glanz, der das Aussehen von altem Schmiedeeisen erweckt
- Wird zur Dekoration von Oberflächen verwendet, wie z.B. Garten-, Balkon- und Treppenzäune, Gartentore, Gitter für Fenster und andere Schmiedeprodukte.
- Direkte Haftung auf Eisenstahl, verzinktem Stahl und Aluminium.
Bei Schweißnähten auf Eisen empfehlen die Verwendung einer der Gravihel-Grundierungen.
- Applikationsmethode: Spritzpistole, Pinsel oder Rolle
- Möglichkeit für Befüllung von Spraydosen
- Sehr schnelle Trocknung
 - VOC-konform

			* 
VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDS	 P220 – P280	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner
	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 P220 – P280	 P220 – P280
		 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner

*Wir empfehlen eine Haftprüfung im Voraus, aufgrund der unterschiedlichen Aluminiumqualitäten die es auf dem Markt gibt !

Typ: Vinyl – akryl
Aussehen: STRUCTURED
Lieferviskosität: Thixotropie
 DIN 53211 Φ4 / 20°C
Dichte der Komponente A: 1,490 – 1,550 kg/l

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

Trockensubstanz A+B in der gelieferten Form:

Volumenanteil: 35%

Gewichtsanteil: 50%

VOC: 2004/42/II B(e)(840)650

Der VOC EU-Grenzwert für diesen Produkttyp (Kategorie II B (e)) in gebrauchsfertiger Form liegt bei 840 g/l.

VOC für dieses Produkt (gebrauchsfertig) beträgt 650 g/l.

Theoretische Ergiebigkeit: 5 - 6 m²/lit.

Temperaturbeständigkeit Kurzfristig: bis 100 °C

(trockene Temperatur) Langfristig: bis zu 80 °C

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

Farbton: GRAVIHEL COLOR TOOLS

	Viskosität (RFU): DIN 53211 Φ4 / 20°C	25 – 35 Sek. 5 - 20% GRAVIHEL THINNER ESS															
	Auftragen mit der Spritzpistole:	1,4 – 1,8 mm 2 – 2,5 Bar (abhängig vom Pistolentyp)															
	Anzahl der Schichten: Filmdicke:	2 90 – 100 µm															
	Abluftzeit:	5 - 10 Min/20°C zwischen den Schichten															
	Trocknungszeit:	<table> <tr> <th>Objekttemperatur</th><th>bei 20°C</th><th>bei 60°C</th></tr> <tr> <td>Staubtrocken:</td><td>8 Min.</td><td>-</td></tr> <tr> <td>Griffest:</td><td>40 Min.</td><td>-</td></tr> <tr> <td>Trocken bis zur Montage:</td><td>90 Min.</td><td>20 Min + 20 Min./20°C</td></tr> <tr> <td>Durch Trockenheit:</td><td>2 Std.</td><td>20 Min + 15 Min./20°C</td></tr> </table>	Objekttemperatur	bei 20°C	bei 60°C	Staubtrocken:	8 Min.	-	Griffest:	40 Min.	-	Trocken bis zur Montage:	90 Min.	20 Min + 20 Min./20°C	Durch Trockenheit:	2 Std.	20 Min + 15 Min./20°C
Objekttemperatur	bei 20°C	bei 60°C															
Staubtrocken:	8 Min.	-															
Griffest:	40 Min.	-															
Trocken bis zur Montage:	90 Min.	20 Min + 20 Min./20°C															
Durch Trockenheit:	2 Std.	20 Min + 15 Min./20°C															
	Pinsel- oder Rollenauftrag:	5 – 10% GRAVIHEL THINNER ESS Überlackierbar nach 24 h															
	Haltbarkeit:	2 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.