

Allgemeine Informationen

- ✓ Fugendicht
- ✓ Keine Fleckenbildung bei Naturstein
- ✓ Gute Haftung auf Fliesen, Metall und Holz
- ✓ Nahezu geruchlos
- ✓ Überstreichbar
- ✓ Verhütet Schimmelbildung

Anwendungsbereich

- ✓ Verkleben und Abdichten von Naturstein und anderen porösen Materialien
- ✓ Verfugen, verkleben und abdichten von Fliesen, Zement, Holz, Beton Aluminium u. a.
- ✓ Ideales Fugenmaterial für den sanitären Bereich, Küchen und Parkett u. a.
- ✓ Ausgezeichnete Klebeeigenschaften auf feuchtem und nassem Untergrund

Gebrauchsanweisung

- Oberflächen müssen trocken, staub- und fettfrei sein
- Bei groben Verschmutzungen die Flächen gründlich mit GHpox R303 reinigen
- Kartuschenkappe und Spritzdüse aufschneiden
- Anwendungstemperatur von +5 °C bis +40 °C



Schematische Darstellung GHpox Kartusche



Freitec Technologies GmbH
Daimlerstrasse 11
73635 Rudersberg

Tel. +49 (0) 71 83 / 931 66 92
Fax +49 (0) 71 83 / 931 66 93

mail@freitec-technologies.de
www.freitec-technologies.de

Technische Daten

Eigenschaften	Werte
Art	Elastisch
Viskosität	Pastenartig
Farbe	Kristallhell
Versprühbarkeit	5 bar / 3 mm / 23 °C 160 g/Min
Hautbildung	23 °C 50 % r.F. 5 Minuten
Klebefrei	23 °C 50 % r.F. 40 Minuten
Durchhärtung	23 °C 50 % r.F. 24 Std. - 4 mm 48 Std. - 5 mm 72 Std. - 8 mm
Härte - DIN 53505	40 Shore A
Volumenschrumpfung nach Aushärtung	< 2 %
Zugfestigkeit	220 N/cm ²
Scherfestigkeit - DIN 53507	Ca. 40 N/cm ²
Thermische Stabilität	-30 °C bis +95 °C
Spitze	155°C - max. 30 Minuten
Elastizitätsmodul	100% 0,9 mPa
Haftung	Hervorragend auf u.a. Fliesen, Zement, Naturstein, Holz, Beton, Aluminium, außer auf PP, PE, PTFE und Bitumen
Bruchdehnung - DIN 53504	>350 %
UV-Beständigkeit	Im Laufe der Zeit kann durch externe Einflüsse eine Verfärbung entstehen
Übermalbar	OK bei den meisten lösungsmittel- und wassergetragenen Lacken
Chemische Beständigkeit	Gut: Wasser, Seewasser, aliphatische Lösungsmittel, Fette, verdünnte organische Säuren, Laugen, Öle. Mäßig: Ester, Ketone, Aromate. Schlecht: konzentrierte Säuren, chlorierte Lösungsmittel

Verpackung und Ausführung

Verpackung	Farbe	Bestellnummer
Kartusche 310 ml	antrazit RAL7016	D202 03 10 00
	weiss RAL9003	D202 03 11 00
	betongrau RAL7030	D202 03 12 00
	hellgrau RAL7047	D202 03 13 00
	tropisches Holz RAL8001	D202 03 14 00
	Naturholz RAL1001	D202 03 15 00
	sanitär weiss RAL9001	D202 03 16 00
	beige RAL1019	D202 03 17 00



Freitec Technologies GmbH
Daimlerstrasse 11
73635 Rudersberg

Tel. +49 (0) 71 83 / 931 66 92
Fax +49 (0) 71 83 / 931 66 93

mail@freitec-technologies.de
www.freitec-technologies.de