

Allgemeine Informationen

- ✓ Superelastisch, 600 % dehnbar
- ✓ Dichten und kleben
- ✓ UV-beständig
- ✓ Überstreichbar
- ✓ Wasserresistent

Anwendungsbereich

- ✓ Verfugen 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, Parkett u. a.

Gebrauchsanweisung

- Oberflächen müssen trocken, staub- und fettfrei sein
- Bei groben Verschmutzungen die Flächen gründlich mit GHpox R303 reinigen
- Kartuschenkappe und Spritzdüse aufschneiden
- Dichtkitt als Fuge oder als Füllmaterial auftragen



Schematische Darstellung GHpox Tube



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
Hautbildung	23 °C 50 % R.F. 20-30 Minuten
Aushärtung	23 °C 50 % R.F. Nach 24 Stunden - ca. 2.5 mm Nach 48 Stunden - ca. 4.0 mm
Härte - DIN 53505	21 +/- 2 Shore A
Bruchdehnung - DIN 53504	S2 +/- 600 % (7 Tage aufbewahrt bei 23 °C 50 % R.F.)
Thermische Stabilität	-40 °C bis +90 °C
Verarbeitungstemperatur	Zwischen +5 °C und +40 °C
Dichte	23 °C 50 % R.F. 1.34 +/- 0.02 g/cm ³
Modul bei 100 %	
Dehnung - DIN 53504	S2 ca. 0.35 N/mm ²
Rückstellvermögen	
DIN EN 27389	>60%
Bewegungskapazität	20%
Konsistenz - DIN EN 27390	Tritt nicht aus bei Fugen bis zu 40 mm Breite
Chemische Beständigkeit	Gut gegen Wasser, aliphatische Lösungsmittel, Öle, Fette, verdünnte anorganische Säuren und Alkalien vollständig witterungsbeständig. Mäßig beständig gegen Ester, Ketone und Aromaten. Nicht beständig gegen konzentrierte Säuren und chlorierte Kohlenwasserstoffe
Überstreichbar	Sowohl mit Lacken auf Lösungsmittel- als auch auf Wasserbasis, sogar mit Lacken auf Grundlage von Acryl und Alkydharz
Wichtig	Untergründe auf Basis von PE, PP, Silikon und Bitumen zunächst auf Haftung überprüfen
Haltbarkeit	12 Monate in geschlossener Originalverpackung. Trocken und kühl aufbewahren

Verpackung und Ausführung

Verpackung	Farbe	Bestellnummer
Kartusche 310 ml	antrazit RAL7016	D207 03 10 00
	weiss RAL9003	D207 03 11 00
	betongrau RAL7030	D207 03 12 00
	hellgrau RAL7047	D207 03 13 00
	tropisches Holz RAL8001	D207 03 14 00
	Naturholz RAL1001	D207 03 15 00
	sanitär weiss RAL9001	D207 03 16 00
	beige RAL1019	D207 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