

SILIKAL® RU 325 Pigmented

Reaktives, hoch flexibles Harz für Dachabdichtungen

Eigenschaften

- Hohe Viskosität
- Hohe Elastizität
- Sehr gute Rissüberbrückung, dauerhafte Dehnfähigkeit
- Sehr gute Kälteflexibilität
- Anwendungsfertig vorgefüllt und pigmentiert

Anwendungsgebiet

- Als zertifizierte Abdichtung für Dachflächen nach ETA 030350-00-0402

Härterdosierung

Temperatur	SILIKAL® BPO Gew.-%	Topfzeit ca. min.	Härtezeit ca. min.
0 °C	6,0	25	85
+10 °C	4,0	15	60
+20 °C	2,0	15	60
+30 °C	1,0	10	35

Verarbeitungshinweise

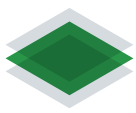
- Zuerst gut aufrühren und erst danach ist SILIKAL® BPO bis zur vollständigen Lösung (ca. 2 Minuten) beizumischen und die Mischung umgehend zu verwenden.
- Bei Applikation in Kombination mit SILIKAL® TEX-Vlies, ist zu empfehlen 2/3 der Harzmenge vorzulegen.

Richtrezeptur

Pos.	Komponente	Richtrezeptur (Gewichts-%)	Bemerkung	Ansatz für 10-Liter-Eimer
1	SILIKAL® RU 325 Pigmented	100 %		10 kg
	gesamt:	100 %	Durchschnittlicher Verbrauch: 1,2 kg/m² per mm Dicke	10 kg
2	SILIKAL® BPO	1 – 6 % bez. auf Pos. 1		Menge gemäß Tabelle „Härterdosierung“

Kenndaten im Lieferzustand

Eigenschaft	Ca.-Wert
Viskosität, +20 °C	2.300 mPa · s
Dichte, +20 °C	1,15 g/cm ³
Verarbeitungstemperatur	0 °C bis +30 °C



SILIKAL® RU 325 Pigmented

Reaktives, hoch flexibles Harz für Dachabdichtungen

CE-Kennzeichnung

CE	
SILIKAL GmbH Ostring 23 · 63533 Mainhausen www.silikal.com	
Silikal RU 325 Pigmented ETA-030350-00-0402	
Nutzungskategorien:	
Beanspruchung durch Feuer von außen DIN EN 13501-5:	B _{roof} (t1)
Brandverhalten DIN EN 13501-1:	Klasse E
Nutzungsdauer:	W3
Klimazonen:	M und S
Nutzlasten:	P1 bis P4
Dachneigung:	S1 bis S4
Niedrigste Oberflächentemperatur:	TL4 (-30° C)
Höchste Oberflächentemperatur:	TH4 (90° C)



Mitgeltende Unterlagen

SILIKAL® BPO

Allgemeine Hinweise

Sicherheitsdatenblätter

Datenblatt BPO

Technische Dokumentation MMA

aller verwendeter Silikal-Produkte

Die Information dieses Datenblattes ersetzt sämtliche frühere Angaben über das Produkt und seine Anwendung. Die Anwendungsbestimmungen sowie die technischen Daten des Produktes sind lediglich Richtlinien. Der Käufer ist für die Anwendung und Ansprüche Dritter verantwortlich.

Silikal-Produktinformation

Datenblatt SILIKAL® RU 325 P

Blatt 2 von 2

März 2024



Silikal GmbH

Ostring 23 · 63533 Mainhausen

Tel.: +49 (0) 61 82 / 92 35-0

mail@silikal.de · www.silikal.de