EGOSIL TAPE 980 STRUKTUR

ist ein vorgefertigtes und hochtemperaturvernetztes Silikonkautschukband zur Abdichtung von Hochbaufugen, speziell zur Instandsetzung fehlerhafter Fugenabdichtungen im Fertigteilbau. EGOSIL TAPE 980 ist mehrfarbig mit strukturierter Oberfläche. Das Elastomer-Fugenband ist Bestandteil eines geprüften Abdichtsystems, zu dem weiterhin der Kleb-/Dichtstoff EGOSIL KLEBER und der Primer EGO PRIMER FDF gehören.

EIGENSCHAFTEN

Das Produkt zeichnet sich durch folgende Eigenschaften aus:
alterungsbeständig · chlorfrei · dauerelastisch · geruchsneutral · lösemittelfrei · strukturiert · UV-beständig · weichmacherfrei

ANWENDUNGSBEREICHE

EGOSIL TAPE 980 eignet sich für Außenwandfugen, Gebäudetrennfugen, Anschlussfugen zwischen unterschiedlichen Bauteilen und Baustoffen. Die Verlegung der Bänder kann in Schlaufenform, im Winkel und bevorzugt flach über die Bauteilfugen erfolgen. Durch die geeignete Wahl der Fugenbandbreite können unter- und überdimensionierte, versetzte und konische Fugen funktonsgerecht abgedichtet werden.

Anwendungsgebiete:
Hochbau

ANWENDUNGSHINWEISE

1. Die Haftflächen müssen sauber, trocken, tragfähig, staub- und trennmittelfrei sein.
2. Die Verlegung der Fugenbänder ist auf glatte, raue und grobe bis sehr grobe Bauteiluntergründe möglich.
3. Die Verträglichkeit und Untergrundvorbehandlung, speziell bei vorhandenen Beschichtungen, ist zu prüfen.
4. Vor der Bandverlegung sind die zu verklebenden Flächen zu reinigen.
5. Für saubere Fugenrandzonen ist vor dem Klebstoffauftrag ein Abkleben mit Papierabklebeband zu empfehlen

✱ Weitere Hinweise: siehe Broschüre „EGOSIL TAPE“

NORMEN UND PRÜFUNGEN

EGOSIL TAPE 980 entspricht den:

Normen nach:

- VOB/DIN 18349

IVD-Merkblättern:

- Nr. 4, 9, 24, 28, 29, 31, 35

TECHNISCHE DATEN

Produkteigenschaften	Ergebnis	in Anlehnung an
Materialbasis Dichtstoff	Silikonkautschukband, weichmacherfrei	
Verarbeitungstemperatur	ab +5 °C	
Temparaturbeständigkeit	-60 °C bis +200 °C	
Shore A Härte	ca. 45	DIN 53505
Reißfestigkeit	ca. 9 N/mm²	DIN 53504
Reißdehnung	380 %	DIN 53504
Rückprallelastizität	64 %	DIN 53504
Druckverformungsrest	11 %	DIN ISO 815
Zugkraft	ca. 90 N (Banddicke 2 mm)	IVD-Merkblatt 4
Zul. Gesamtverformung	25 %	
Baustoffklasse	B2, normalentflammbar	DIN 4102

EGOSIL TAPE 980 STRUKTUR

LIEFERUMFANG

Farben	alle Farbtöne auftragsbezogen ähnlich RAL- oder NCS-Farbkarte

Verpackung

Dicke x Breite	Meter / Rolle	Rollen/Karton	Meter/Karton
2,0 x 40 mm	25	2	50
2,0 x 50 mm	25	2	50
2,0 x 60 mm	25	2	50
2,0 x 80 mm	25	2	50
2,0 x 100 mm	25	2	50
2,0 x 120 mm	25	1	25
2,0 x 140 mm	25	1	25
2,0 x 160 mm	25	1	25
2,0 x 180 mm	25	1	25
2,0 x 200 mm	25	1	25

Sonderabmessungen auf Anfrage

Lagerung

Original verpackt kühl und trocken lagerfähig:
- unbegrenzt

SICHERHEITSHINWEISE

Entspricht	Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
Nicht gefährlich	gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)
Nicht kennzeichnungspflichtig	gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)
Sicherheitshinweise	siehe EG-Sicherheitsdatenblatt
Entsorgung	siehe EG-Sicherheitsdatenblatt

Warnhinweise siehe EG-Sicherheitsdatenblatt. Die vorstehenden Angaben sind das Ergebnis gründlicher Forschung; frühere Angaben sind hiermit ungültig. Prüfen Sie selbst, ob sich das Produkt für Ihre Zwecke eignet. Unsere evtl. Haftung beschränkt sich auf den Wert unseres Produktes als solches. Wir können keine Haftung für die mittelbaren Schäden, insbesondere für die Anwendung oder die Unbenutzbarkeit des Produktes übernehmen. Niemand ist berechtigt, in unserem Namen Empfehlungen oder Zusicherungen zu geben, die über den Inhalt unserer Informationsblätter hinausgehen.