

## EGOSIL TAPE 970 SILIKONFUGENBAND

ist ein vorgefertigtes und hochtemperaturvernetztes Silikonkautschukband mit einer vorprofilierten Knickstelle zur Abdichtung von Anschlussfugen im Winkelbereich von Bauteilen. Das Band ist Bestandteil eines Abdichtsystems, zu dem Primer **EGO PRIMER FDF** und Klebstoff **EGOSIL KLEBER** gehören.

### EIGENSCHAFTEN

Das Produkt zeichnet sich durch folgende Eigenschaften aus:

dauerelastisch · geruchsneutral · weichmacherfrei · lösemittelfrei · witterungs-, alterungs- & UV-beständig

### ANWENDUNGSBEREICHE

**EGOSIL TAPE 970** eignet sich für Anschlussfugen zwischen unterschiedlichen Bauteilen und Baustoffen wie z.B. Fensteranschlussfugen mit stumpfen oder innenseitigen Anschlägen. Durch die ungleichen Schenkellängen des Bandes ist ein ausreichendes Angleichen und Überdecken der auftretenden Fugentoleranzen auch dort möglich, wo spritzbare Dichtstoffe oder komprimierte Bänder nicht mehr einsetzbar sind.

**Anwendungsgebiete:**

Hochbau

### ANWENDUNGSHINWEISE

- ① Die Haftflächen müssen sauber, trocken, tragfähig, staub- und trennmittelfrei sowie frei von Algen, Moos oder losen Zementschlamm sein.
- ② Die zur Verklebung vorgesehenen Flächen sind vor dem Primerauftrag zu reinigen.
- ③ Die Verträglichkeit mit dem Bauteiluntergrund, speziell mit vorhandenen Beschichtungen, ist zu prüfen.
- ④ Die Herstellerangaben in unseren „Technischen Merkblättern für Primer und Kleb-/Dichtstoffe“ sind zu beachten.
- ⑤ Für problematische Anwendungsfälle fordern Sie bitte unsere spezielle Beratung an.
- \* Weitere Hinweise: siehe Broschüre „EGOSIL TAPE“

### NORMEN UND PRÜFUNGEN

**EGOSIL TAPE 970** 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	
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +180 °C	
Shore A Härte	ca. 50	DIN 53505
Weiterreißfestigkeit	ca. 8 N/mm <sup>2</sup>	
Zugkraft	ca. 90 N (längs, Banddicke 2 mm)	
Zul. Gesamtverformung	25 %	
Baustoffklasse	B2, normalentflammbar	DIN 4102

### LIEFERUMFANG

Farben	signalweiß			
Verpackung	<b>Dicke x Breite</b>	<b>Meter / Rolle</b>	<b>Rollen/Karton</b>	<b>Meter/Karton</b>
	1,5 x 46 mm	25	2	50
	1,5 x 60 mm	25	2	50
	Sonderabmessung 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.