

## EGOISOLIERMASSEN BAND

ist ein auf präpariertes Trägerpapier extrudiertes Profil. Das Material ist selbstverschweißend, von hoher Klebkraft, mit hervorragenden isolierenden und feuchtigkeitsresistenten Eigenschaften. Es ist von gleichmäßiger Struktur, lösungsmittelfrei sowie alterungs-, witterungs- und UV-beständig.

### ANWENDUNGSGEBIETE

Kabeldurchführungen, Muffen, Kabelendverschlüsse oder ähnliche Bauteile.



### ANWENDUNGSHINWEISE

Die Haftflächen müssen trocken, tragfähig, staub- und trennmittelfrei sein. **EGOISOLIERMASSEN BAND** weist eine gute Haftung auf allen bekannten Bauwerkstoffen (einschließlich Bitumen) auf. Das Trägerpapier löst sich gut vom Dichtungsband. Verträglichkeit ist nur mit den dafür empfohlenen EGO-Produkten gewährleistet.

### NORMEN UND PRÜFUNGEN

Entspricht IVD-Merkblättern Nr. 5, 25, 29  
 Prüfbericht – Elektrische Durchschlagfestigkeit nach DIN EN 60243-1

### TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	Ergebnis	In Anlehnung an
Materialbasis	Butylkautschuk	
Dichte	ca. 1,2 g/cm <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +30 °C	
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +100°C	
Shore 00 Härte	ca. 55	DIN 53505
Druckfestigkeit	>0,15 N/mm <sup>2</sup>	DTU 39.4
Viskosität	standfest	DIN EN ISO 7390
Festkörpergehalt	> 99 %	DIN EN ISO 10563
Zündtemperatur	> 400°C	DIN 51794
Durchschlagspannung	32 kV	DIN EN IEC 60243-1
Elektr. Durchschlagfestigkeit	17,3 kV/mm	DIN EN IEC 60243-1
Baustoffklasse	B2, normalentflammbar	DIN 4102

### LIEFERUMFANG

Standardfarbe	schwarz			
Standardabmessungen	Dicke X	Meter /	Rollen /	Meter /
	Breite	Rollen	Karton	Karton
	1x40 mm	10	15	150
Lagerung	bei +20°C praktisch unbegrenzt. Rollen liegend, trocken und staubgeschützt lagern. Vor mechanischer Beschädigung schützen.			



**Qualitäts-  
Produkte**

## 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.



Mitglied im Industrieverband Dichtstoffe e. V. (IVD)



Mitglied des Institut für Fenstertechnik e. V. Rosenheim



Mitglied im Bundesinnungsverband des Glaserhandwerks

**EGO Dichtstoffwerke GmbH & Co. Betriebs KG** • Kaltenbrunn 27 • D-82467 Garmisch-Partenkirchen  
**Fon** +49 8821 95 69 0 • **Fax** +49 8821 95 69 90 • **Mail** info@ego.de  
**www.ego.de**