

EGO Siliconkautschukprofile

sind vorgefertigte, elastische, weichmacherfreie, kalt verklebbare, nach variablen Maßanforderungen herstellbare Dicht- und Distanzelemente aus hochtemperaturvernetztem Siliconkautschuk. Die Profile sind sehr hitzebeständig und bleiben bei tiefen Temperaturen flexibel, sowie UV- und witterungsbeständig.

ANWENDUNGSGEBIETE

Abdichtungsprofile für den gesamten Glas- und Fassadenbau, als quadratisches, rechteckiges oder ungleichmäßig profiliertes Distanz-, Druckausgleichs- und Dichtprofil für Fugen an Glasdächern und Wintergärten, für Scheibeneinstände, für Anschlussfugen an Fertigteilen, im Fenster- und Dachbereich sowie Metallbau einsetzbar.



ANWENDUNGSHINWEISE

Der Untergrund muss staubfrei, eben, trocken und fest sein. Verklebungen im Bereich von Klebezonen sind nur mit geprüften Siliconkleb-/dichtstoffen nach Herstellerangaben auszuführen. Bei kritischen Untergründen bitte Rücksprachen nehmen.

NORMEN UND PRÜFUNGEN



Entspricht IVD-Merkblätter Nr. 31

TECHNISCHE DATEN

Eigenschaft	Ergebnis	In Anlehnung an
Materialbasis	HTV-Siliconkautschuk	
Dichte	ca. 1,15 bis 1,3 g/cm ³	
Temperaturbeständigkeit	von -50°C bis +180 °C	
Shore A Härte	ca. 50 bis 70	DIN 53505
Zugfestigkeit	ca. 3 bis 10 N/mm ²	DIN 53504
Bruchdehnung	ca. 250 bis 500%	DIN 53504
Weiterreißfestigkeit	ca. 10 bis 20 N/mm	
Druckverformungsrest	ca 10 bis 50%	DIN ISO 815-1

LIEFERUMFANG

Standardfarbe	schwarz Andere Farbtöne auf Anfrage
Abmessungen	Objektbezogen, nach Angaben des Auftraggebers, bei Bedarf auch einseitig selbstklebend als Montagehilfe
Lagerung	Originalgebinde ist kühl und trocken unbegrenzt lagerfähig



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

Version 01/17