

## Lebensmittelverträglich

Qualitäts-  
Produkte

EGOSILICON 111	ist ein geprüfter Einkomponenten-Dichtstoff, frei von jeglichen fungiziden Wirkstoffen, der während des Aushärtvorganges mit Luftfeuchtigkeit unter minimaler Abspaltung von Essigsäure zu einem elastischen Endprodukt vulkanisiert.	
Anwendungsgebiete	Vorzugsweise geeignet für die Abdichtung von Anschluß- und Bewegungsfugen in Betrieben der Lebensmittelherstellung, -lagerung und -verarbeitung. Einsetzbar z.B. für Verfugungen in Großküchen, Molkereien, Getränkebetrieben, Schlachthöfen, Kühlhäusern und im Ladenbau. Ebenfalls anwendbar für die Verklebung von Ganzglas-Aquarien.	
Anwendungshinweise	Die Haftflächen müssen trocken, tragfähig, staub- und trennmittelfrei sein. Reinigung mit EGOVIT Reinigungsspray. Glas und glasartige Untergründe nicht primern. Zur Haftgrundverbesserung bei porösen Untergründen Primer EGOCON FDF verwenden. Bei Hart-PVC kann Primer EGOCON FDK, bei geeigneten Metallen, Acryl, Polycarbonat kann Primer EGOCON 790 oder EGOCON Haftreiniger die Haftung wesentlich verbessern (bitte Primertabelle beachten).	
Vernetzungssystem	sauer (Acetoxy)	
Dichte	ca. 1,03 g/cm <sup>3</sup>	DIN EN ISO 10563
Verarbeitungstemperatur	von +5 °C bis +40 °C	
Temperaturbeständigkeit	von -60 °C bis +180 °C	
Shore A Härte	ca. 25	DIN 53505
Modul/Dehnspannung 100%	ca. 0,4 N/mm <sup>2</sup>	DIN EN 28339
Rückstellvermögen	ca. 100%	DIN EN 27389
Zul. Gesamtverformung	25%	
Viskosität	standfest	DIN EN 27390
Hautbildungszeit	10 bis 20 Minuten	
Vulkanisation	ca. 3mm/24 Std. ca. 8mm/Woche	
Zündtemperatur	ca. 450 °C	DIN 51794
Kennzeichnungspflicht	nein	
entspricht		DIN EN ISO 11600 G 25 LM F 25 LM
Produktprüfung	Prüfzeugnis mit Unbedenklichkeitserklärung	
Standardfarben	schwarz, grau, transparent	
Lieferformen	Standardkartuschen 310ml, 20 Kartuschen/Karton Sondergebände auf Anfrage	
Lagerung	Originalgebände sind kühl und trocken 18 Monate lagerfähig.	

 [Warenkorb - Bestellung](#)

01/11

Warnhinweise siehe EG-Sicherheitsdatenblatt. Von Kindern fernhalten. Berührung mit den Augen / Haut vermeiden. Bei Kontakt gründlich mit Wasser spülen, ggf. Arzt aufsuchen. Nur in gut belüfteten Bereichen oder unter Absaugung verwenden. Bei sach- und fachgerechter Anwendung ist das ausvulkanisierte Produkt physiologisch unbedenklich. 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.

**EGO Dichtstoffwerke GmbH & Co. Betriebs KG**

Lilienthalstraße 7, 82205 Gilching, Telefon: (08105) 217-0, Telefax: (08105) 21733, <http://www.ego.de>

 Mitglied im Industrieverband Dichtstoffe e. V. (IVD)

 Mitglied des Institut für Fenstertechnik e. V. Rosenheim