


EGOSILICON 100	ist ein anwendungsfertiger, hochwertiger Einkomponenten-Dichtstoff, der über Reaktion mit Luftfeuchtigkeit zu einem elastischen Endprodukt vulkanisiert.	
Anwendungsgebiete	Glasversiegelung, Aluminium, spannungsfreie Kunststoffe z.B. PVC hart, Acryl, Polycarbonat, ABS. Nicht auf alkalischen Untergründen wie z. B. Beton anwenden.	
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 Primer EGOCON 790 oder EGOCON Haftreiniger die Haftung wesentlich verbessern (bitte Primertabelle beachten).	
Vernetzungssystem	sauer (Acetoxy)	
Dichte	ca. 1,0 g/cm ³	DIN EN ISO 10563
Verarbeitungstemperatur	von +5 °C bis +40 °C	
Temperaturbeständigkeit	von -60 °C bis +180 °C	
Shore A Härte	ca. 20	DIN 53505
Modul/Dehnspannung 100 %	ca. 0,3 N/mm ²	DIN EN 28339
Rückstellvermögen	ca. 100 %	DIN EN 27389
Zul. Gesamtverformung	25 %	
Viskosität	standfest	DIN EN 27390
Hautbildungszeit	10-20 Minuten	
Vulkanisation	ca. 3 mm/24Std	
Zündtemperatur	ca. 450 °C	DIN 51794
Kennzeichnungspflicht	nein	
entspricht	DIN EN ISO 11600 G 25 LM	
Standardfarben	transparent, weiß, alu, schwarz	 Warenkorb - Bestellung
Lieferformen	Standardkartuschen 310 ml, 20 Stück/Karton Schlauchfolien 300 ml, 20 Stück/Karton Schlauchfolien 600 ml, 20 Stück/Karton Sondergebilde auf Anfrage	
Lagerung	Originalgebilde kühl und trocken Kartuschen: 18 Monate Schlauchfolie: 24 Monate lagerfähig	