

Produkteblatt

TEKASIL Neutral Profi „Silikon Neutral-Oxim“

TEKASIL NEUTAL PROFIL ist ein dauerelastischer, 1-komponentiger, neutraler Silikondichtstoff. Pilzhemmend eingestellt. Eignet sich für Glaseinbau in Holz-, Aluminium- oder PVC-Rahmen sowie für die Abdichtung von Anschluss- und Bewegungsfugen im Innen- und Aussenbereich. Ebenfalls einsetzbar in der Elektro-, Maschinen-, Fahrzeug- und Schiffsbauindustrie. Geeignet zur elastischen Abdichtung von Anschluss- und Bewegungsfugen zwischen Materialien wie Glas (auch Polycarbonatglas), Holz, Beton, Keramik, Aluminium, Ziegel, Metall, Porzellan, Klinker und den meisten Kunststoffen. Chemikalien, korrosions- und UV-beständig. Speziell witterungsbeständig sowie VSG-Verträglich mit PVB-Folien.



Art. Nr.	Inhalt	VE / Gebinde	Farbe	Preis / Stück
291001.000	300 ml	20 Kartuschen	Transparent	
291001.001	300 ml	20 Kartuschen	Weiss	
291001.002	300 ml	12 Kartuschen	Hellgrau	
291001.003	300 ml	12 Kartuschen	Grau	
291001.004	300 ml	12 Kartuschen	Anthrazit	
291001.005	300 ml	12 Kartuschen	Schwarz	
291001.011	600 ml	20 Beutel	Transparent	
291001.012	600 ml	20 Beutel	Weiss	
291001.013	600 ml	20 Beutel	Hellgrau	
291001.014	600 ml	20 Beutel	Grau	
291001.015	600 ml	20 Beutel	Anthrazit	
291001.016	600 ml	20 Beutel	Schwarz	

Technische Daten

TEKASIL NEUTRAL PROFI
Art. 291001.000 - 16

Werkstoff:	Tekasil Neutral Profi ist ein dauerelastischer, neutraler, einkomponentiger Silikondichtstoff zum Glaseinbau in Holz-, Aluminium- und PVC-Rahmen sowie zur Abdichtung von Dehnfugen. Pilzhemmend eingestellt	
Basis:	Neutrales Oxim Silikon	
Spezifisches Gewicht:	ca. 1.02 g/cm ³ (transparent)	ca. 1.32 g/cm ³ (farbig)
Standfestigkeit:	0 mm	gem. ISO 7390
Verarbeitungstemperatur:	+5 °C bis +40 °C	
Hautbildungszeit:	5 – 20 Minuten	bei 23 °C, 50 % r.F.
Durchhärtung:	ca. 2 mm / 24h	bei 23 °C, 50 % r.F.
Shore A Härte:	15 – 25 Shore bei ausgehärteter Masse	gem. ISO 868
Zugfestigkeit:	0,35 – 0,60 MPa	gem. SIS EN 28339
Reissfestigkeit:	ca. 0,6 N/mm ²	gem. ISO 8339
E-Modul 100 %:	ca. 0,4 N/mm ²	gem. ISO 8339
Bruchdehnung:	200 – 300 %	gem. ISO 8339
Weiterreissfestigkeit:	>1,2 N/mm ²	gem. ISO 37
Temperaturbeständigkeit:	-40 bis +180 °C	
Zugelassene Gesamtverformung:	<10 %	gem. ISO 10563
Elastisches Rückstellvermögen:	98 %	gem. ISO 7389
Lagerung:	Min. 12 Monate, Originalgebinde ist kühl und trocken (unter 25 °C) zu lagern.	
VSG verträglich:	Ja, keine schädliche Wechselwirkung	
Lieferform:	Kartuschen oder Beutel (siehe Preisliste)	
<p>Die Angaben über die Produkteigenschaften entsprechen unseren Erfahrungen und technischen Daten unserer Zulieferer. Sie entbinden den Abnehmer nicht von anwendungsbezogenen Eignungsprüfungen. Im Übrigen verweisen wir auf unsere allgemeine Verkaufsbedingungen.</p>		