

Produktbeschreibung

Premium Fenster- und Türsilikon ist ein hochwertiger, 1 Komponentiger Dichtstoff auf Basis von Alcoxy vernetzenden Siliconen, der durch Luftfeuchtigkeit zu einem dauerelastischen Gummi aushärtet.

Eigenschaften

- Langlebig dauerelastisch, max. Bewegungskap. 25%.
- Fungizid, nach ISO 846.
- Auch ohne Grundierung gute Haftung auf nichtporösem Untergrund und industriell genutzten Anstrichsystemen.
- Nahezu geruchlos, schrumpffreie Aushärtung.
- UV-, witterungs-, wasser-, reinigungsmittel-, alterungs- und feuchtbeständig.
- Nicht korrosive gegenüber Metallen.
- Enthält keine Lösungsmittel und/oder Weichmacher.

Anwendungsgebiete

- Fenster und Türen
- Bauanschlussfuge
- Glasversiegelung

Sortiment

Farbe: Weiß (andere auf Anfrage)

Verpackung: in 600 ml-Schlauchbeuteln

Haltbarkeit

Im ungeöffneten Gebinde, zwischen +5°C bis +25°C: 12 Monaten.

Frostbeständig bis -15°C während des Transports.

Transport/Sicherheitsaspekte

Transport Straße (ADR/GGVS): nicht zutreffend

See (IMGD/GGVSee): nicht zutreffend

Luft (ICAO/IATA-DGR): nicht zutreffend

UN-Nr.: nicht zutreffend

Packing group: nicht zutreffend

Proper shipping name: nicht zutreffend

Flammpunkt: nicht zutreffend

Gefahrensymbole: nicht zutreffend

R- und S-Sätze: nicht zutreffend

Technische Daten

Basis	mm	ISO 7390	SIL
Standvermögen	g/ml	<2	
Dichte	min	1,01	
Hautbildung	mm	15-25	
Aushärtung nach 24 Std.	%	2	
Einschrupfen	°C	Nein	
Zulässige Verformung		25	
Temperaturbeständigkeit nach voller Aushärtung		-40 / +150	
Mechanische Daten			
Shore-A Härtgrad			
Modul 100%	2mm film	22	
Zugfestigkeit	DIN 53505	0,34	
Reißdehnung	DIN 53504	0,95	
	DIN 53504	400	

Technisches Datenblatt Premium Fenster- und Türsilikon by Sarközy

Widerstandsfähigkeit

Mechanische Beständigkeit: gut

Beständigkeit gegen Chemikalien: Bei gelegentlicher Belastung gegen Salzwasser, Fette, Öle und diverse Chemikalien beständig.

Verarbeitung

Untergrund (Haftfläche):

Im Allgemein haftet **Premium Fenster- und Türsilikon** ohne Primer ausgezeichnet auf vielen Baumaterialien, wie Glas, glasierten Oberflächen, Email, anodisiertem Aluminium, lackiertem Holz und verschiedenen Kunststoffen. Für stark saugende Untergründe wird **PRIMER 520**, auf glatten Untergründen **2inOne** Primer, empfohlen. Eine Prüfung auf Eignung des Materials wird vor der Anwendung empfohlen.

Untergrund-, Verarbeitungstemperatur: mind. +5 °C, max. +40 °C

Fugenglättung

Da es bei **ALCOXYSILIKON** bereits nach 15-25 Minuten zu einer Hautbildung an der Oberfläche kommt, muss die Fuge sofort nach dem Auftragen (säurefrei) geglättet werden.

Anwendungseinschränkungen

Nicht geeignet für den Einsatz unter anderem für Aquarien, PE, PP, Teflon, Neopren und bituminösen Oberflächen. Vorab sollte immer ein Haftungstest durchgeführt werden!

Eine Verfärbung bei helleren Farbtönen kann unter bestimmten Einflüssen nicht ausgeschlossen werden.

Elastische Verfugungen sind aufgrund ihrer stofflichen Eigenschaften als Wartungsfuge anzusehen und müssen in regelmäßigen Zeitabständen geprüft und gegebenenfalls erneuert werden, um Folgeschäden zu vermeiden

Überstreichbarkeit

Premium Fenster- und Türsilikon ist nicht überstreichbar. Darum kann es nützlich sein, die Fugenränder erst zu verkleben, um eine Verunreinigung der noch zu streichenden Flächen mit Silikon zu verhindern.

Sicherheit allgemein

Längeren Hautkontakt vermeiden.

Falls frisches Material in die Augen kommt, diese mit viel Wasser ausspülen und einen Arzt konsultieren.

Ein Sicherheitsdatenblatt steht zur Verfügung.

Garantie

Sarközy Dichtstoffe GmbH & Co. KG garantiert, das seine Produkte innerhalb der Haltbarkeit mit der Spezifikation konform sind.

Wir haften entsprechend unseren Verkaufsbedingungen.

Für Folgeschäden haftet Sarközy Dichtstoffe GmbH & Co. KG unter keinen Umständen.

Unsere Informationsblätter sind die Ergebnisse unserer Tests und Erfahrungen und sind von allgemeiner Art. Sie enthalten jedoch keine Haftung. Jeder Anwender ist verpflichtet, sich durch eigene Prüfungen zu überzeugen, ob das Material für die jeweilige Anwendung geeignet ist.

Spezifikation

EN 15651-1: F-ET-INT-CC 25LM

EN 15651-2: G-CC 25LM

EN 15651-3: S-S1

EN 15651-4: PW-ET-INT-CC 12,5E

VOC-EMISSIONSKLASSE A+