

Silikon SO

PRODUKTBESCHREIBUNG:

Elastischer Einkomponenten-Silikondichtstoff. Neutral vernetzend, mit Luftfeuchtigkeit reagierendes Oxim-System.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN :

- Auf vielen Holzlasuren geeignet
- Beste Verarbeitbarkeit z.B. bei der Verglasung
- Wasserdicht
- Dauerelastisch
- Universell einsetzbar
- Geeignet für Nassräume

ANWENDUNGSBEREICHE:

Für die Versiegelung bei Fenster und anderen Verglasungen, für Abdichtungen der Bauanschlussfugen an Fenstern, Türen und Rollladenkästen, für Blechverwahrungen oder Traufblechanschlüsse an Flachdächern und Balkonen, für Dehnungs- und Anschlussfugen z.B. im Betonfertigteilbau, für Abdichtungen im Klima- und Lüftungsbau weiters für den Metall-, Holz und Kunststoffbau.

Silikon SO findet breite Verwendung bei Glas, Holz, Zinkblech, Eisen, Stahl, Kupfer, Messing und Blei.

FARBEN:

Transparent, Perlweiß, Dunkelbraun, Eiche, Schwarz.
Sonderfarben auf Anfrage.

LIEFERFORM:

	Inhalt	Stück / Karton
Kartusche	310ml	20
Alubeutel	400ml	20
Alubeutel	600ml	20



VERARBEITUNGSHINWEISE:

Die Haftflächen müssen sauber, trocken, trennmittelfrei und tragfähig sein. Staub, Fette, Öle und lose Teile müssen entfernt werden.

Grundsätzlich sollten nichtsaugende, geschlossenporige Untergründe mit PRIMER Z und saugende, offenporige Untergründe mit PRIMER GM vorbehandelt werden. Die Grundierung gut ablüften lassen.

Bei der Vielzahl der heute verwendeten Untergründe und/oder Beschichtungen, insbesondere bei Kunststoffen, raten wir eine Haftprobe durchzuführen.

Teer- und bitumenhaltige Untergründe sind als Haftgrund nicht geeignet.

Bei der Verarbeitung größerer Mengen in geschlossenen Räumen, ist während der Aushärtezeit für ausreichend Frischluft zu sorgen.

SERVICE:

Auf Wunsch stehen Ihnen unsere Anwendungstechniker jederzeit zur Verfügung.

WICHTIGE HINWEISE:

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Haut und Augen schützen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Weitere Hinweise zur Produktsicherheit und Handhabung entnehmen sie unserem Sicherheitsdatenblatt und Produktetikett.

ENTSORGUNG:

Siehe Sicherheitsdatenblatt und Produktetikett.

TECHNISCHE DATEN:

Eigenschaften	Norm	Wert
Dichte	DIN 53217-T2	0,97-1,30 g/cm ³
Shore A Härte	DIN 53505	20 - 22
Hautbildezeit (Normalklima 23/50)		max. 12 min.
Durchhärtung (Normalklima 23/50)		2-4 mm/Tag
Zulässige Gesamtverformung d. Fuge		25%
Volumensänderung		< 10%
E-Modul-100	DIN 52455-NWT-2-A1-100	0,24 N/mm ²
Bruchdehnung	DIN 52455-NWT-2-A1	380%
Reißlast	DIN 52455-NWT-2-A1	0,4 N/mm ²
Anstrichverträglichkeit		nein
Temperaturbeständigkeit (ausgehärtet)		-40 bis +150 °C
Verarbeitungstemperatur		+5 bis + 40 °C
Lagerfähigkeit (trocken und bei 10-25 °C)		18 Monate
Alubeutel		24 Monate

ZUSATZINFORMATION:

Dieses Merkblatt berät unverbindlich ohne Gewährübernahme. Die angeführten Verarbeitungshinweise sind den jeweiligen Gegebenheiten anzupassen. Der Verarbeiter ist verpflichtet, die Eignung und Anwendungsmöglichkeit durch Eigenversuche zu prüfen um Fehlschläge zu vermeiden, für die wir keine Haftung übernehmen.