

Silikon CD-108

Technische Daten:

Basis:	essigsauer Silikon
Verarbeitungstemperatur:	+5°C / +40°C
Aushärtungssystem:	feuchtigkeitshärtend
Standvermögen: (ISO 7390)	0 mm
Spezifisches Gewicht:	930 ±10 kg/m ³
Hautbildungszeit 23°C/50%RF	ca. 10 – 30 Min
Aushärtezeit 23°C/50%RF	ca. 3 mm/Tag
Haltbarkeit:	12 Monate - zwischen +5°C und +25°C
Temperaturbeständigkeit:	-40°C/ +120°C nach Aus härtung
Lieferform:	310 ml-Kartuschen, (Beutel auf Anfrage)
Farben:	transparent und weiß (weitere Farben auf Anfrage)

Mechanische Werte:

Shore A Härte:	ISO 868	10 - 20
Modul 100%:	SIS EN 28339	0,30 MPa (N/mm ²)
Zugfestigkeit:	ISO 37 rod 1	> 1,20 MPa (N/mm ²)
Bruchdehnung	ISO 37 rod 1	> 350%
Rückstellvermögen:	SIST EN 27389	98%

Produktbeschreibung:

CD-108 ist ein einkomponentiger Silikon-Dichtstoff auf Acetatbasis und eignet sich hervorragend zum Abdichten unbelasteter Fugen. Dieses Produkt ist UV- und witterungsbeständig, mit einem Anti-Pilz Zusatz versehen und vulkanisiert unter Einfluss von Luftfeuchtigkeit zu einer dauer-elastischen Masse; es ist nicht anstrichverträglich!

Produktmerkmale:

- für unbelastete Fugen im Innenbereich
- hervorragende Haftung auf nicht porösen Materialien, z.B. Glas, glasierten Flächen, Keramik und Klinkern
- mit Anti-Pilz Zusatz
- UV- beständig
- witterungsbeständig

Im Allgemeinen haftet Silikon CD-108 auch ohne Primer ausgezeichnet auf vielen Untergründen, ggf. sind diese mit Universalprimer vorzubehandeln.

Verarbeitungshinweise:

Die Haftflächen müssen sauber, trocken und fest sein; Nachglätten mit einer neutralen 1% Seifenlösung.

Haftprüfungen vor Anwendung werden empfohlen!

Anwendungseinschränkungen:

Dieses Silikon ist unter anderem nicht geeignet für Anwendung auf Beton, Naturstein, Blei, Kupfer, verzinktem Stahl/Blech und für PP, PE, Teflon und Bitumenuntergründe. Nicht geeignet für Aquarien!

Diese Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen und enthalten keine Haftung. Sie entbinden den Anwender nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen, da die Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung nicht unserer Kontrolle unterliegt und nicht sichergestellt werden kann, ob das Produkt für den jeweiligen Zweck geeignet ist.

