

Technisches Datenblatt

850 Alfa Silikon N

Produktbeschreibung:

Alfa Silikon N eignet sich für Anschluss- & Dehnungsfugen im Innen- und Außenbereich.

Technische Daten:

Frische Masse

Basis:		neutrales Oxim Silikon
Konsistenz:		Paste
Härtungssystem:		Wasserdampf in der Luft
Spez. Gewicht:		1000 +/- 10 kg/ m ³
Hautbildungszeit:		(+ 23°C / 50 % r. F.) 5 – 20 min
Durchhärtung:		(+ 23°C / 50 % r. F.) 2 mm / Tag
Standvermögen:	SIST EN 27390	0 mm
Verarbeitungstemperatur:		+ 5 °C bis + 40 °C

Ausgehärtete Masse

Shore-A-Härte:	ISO 868	15 – 25
Zugfestigkeit:	SIS EN 28339	0,40 – 0,70 MPa
Module E 100 %:	SIS EN 28339	0,30 – 0,50 MPa
Bruchdehnung:	SIS EN 28339	200 – 300 %
Zugfestigkeit:	ISO 37 rod 1	> 1,20 MPa
Bruchdehnung:	ISO 37 rod 1	200 – 400 %
Volumenänderung:	SIST ISO 10563	> 10 %
Rückstellvermögen:	SIST EN 27389	98 %
Temperaturbeständigkeit:		-40 °C bis +150 °C
Lagerfähigkeit:		12 Monate bei trockener, kühler Lagerung

Die vorstehenden Werte stellen Durchschnittswerte dar, ermittelt durch mehrere Probegänge und sind ohne Gewähr. Aufgrund der Vielzahl von Materialien und Untergründen sind stets Eigenversuche durchzuführen. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschrittes, welche der Verbesserung des Produkts dienen, bleiben vorbehalten.

Stand: 09-2012



Um eine Gewährleistung und eine sichere Verklebung zu erreichen, arbeiten Sie bitte generell nach der Gebrauchsanleitung.

Alfa GmbH, Dr. Rudolf-Schieber-Str. 11 – 15, 73463 Westhausen
Phone: +49 (0)7363 95446-0, Fax: +49 (0)7363 95446-25
www.alfa-direkt.de

Die vorstehenden Werte stellen Durchschnittswerte dar, ermittelt durch mehrere Probegänge und sind ohne Gewähr. Aufgrund der Vielzahl von Materialien und Untergründen sind stets Eigenversuche durchzuführen. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschrittes, welche der Verbesserung des Produkts dienen, bleiben vorbehalten.
Stand: 09-2012