



Qualität für's Handwerk

Technisches Datenblatt

850 Alfa Silikon N

Neutralvernetzender Fugendichtstoff



Außen Innen

Technische Daten:

Eigenschaften	Wert	Norm
Frischmasse		
Grundlage:	Neutrales Oxym-Silikon No meko	
Form:	Paste	
Aushärtungsmechanismus:	Bei Luftfeuchtigkeit	
Spezifisches Gewicht:	975 ± 10 kg/m ³ (transparente Masse) 1275 ± 10 kg/m ³ (farbige Masse)	
Hautbildungszeit:	7 min bei 23 °C / 50 % rel. Luftfeuchtigkeit	
Aushärtungszeit:	2 mm / Tag bei 23 °C / 50 % rel. Luftfeuchtigkeit	
Standvermögen:	0 mm	ISO 7390
Anwendungstemperatur:	Von +5 °C bis +40 °C	
Gehärtete Masse		
Härtegrad Shore A:	15 bis 25	ISO 868
Zugfestigkeit:	0,5 bis 0,70 MPa	ISO 8339
Modul E 100 %:	< 0,40 MPa	ISO 8339
Bruchdehnung:	150 bis 250 %	ISO 8339
Zugfestigkeit:	> 1,20 MPa	ISO 37

Um eine Gewährleistung zu erreichen, arbeiten Sie bitte generell nach der Verarbeitungsanleitung.

1 / 2



Qualität für's Handwerk

Technisches Datenblatt

Technische Daten:

Eigenschaften	Wert	Norm
Bruchdehnung:	250 bis 350 %	ISO 37
Volumens Änderung:	< 10 %	ISO 10563
Rückstellvermögen:	> 90 %	ISO 27389
Temperaturbeständigkeit:	Von -40 °C bis +150 °C	
Lagerung:	15 Monate auf kühler und trockener Stelle bei Temperatur unter 25 °C in geschlossener Originalverpackung lagern, 21 Monate für Verpackung im Schlauch.	

Farbvarianten:

850 300K	850 300G	850 300W	850 300S	850 300B	850 300M
Transparent	Steingrau	Weiß	Schwarz	Mahagonibraun	Manhattan
					

Um eine Gewährleistung zu erreichen, arbeiten Sie bitte generell nach der Verarbeitungsanleitung.

2/2