



Qualität für's Handwerk

## Technisches Datenblatt

# 850 Alfa Silikon N

Neutralvernetzender Fugendichtstoff



Außen Innen

### Technische Daten:

Eigenschaften	Wert	Norm
<b>Frischmasse</b>		
Grundlage:	Neutrales Oxym-Silikon	
Form:	Paste	
Aushärtungsmechanismus:	Bei Luftfeuchtigkeit	
Spezifisches Gewicht:	975 ± 10 kg/m <sup>3</sup> (transparente Masse) 1.275 ± 10 kg/m <sup>3</sup> (farbige Masse)	
Dauer der Schalenbildung:	7 min bei 23 °C/50 % r.F.	
Aushärtungszeit:	2 mm/Tag bei 23 °C/50 % r.F.	
Beständig gegen Alterung:	0 mm	ISO 7390
Anwendungstemperatur:	+5 bis +40 °C	
<b>Gehärtete Masse</b>		
Härtegrad Shore A:	15 bis 25	ISO 868
Bespannungshärte:	0,5 bis 0,70 MPa	ISO 8339
Modul E 100 %:	< 0,4 MPa	ISO 8339
Ausdehnung bei Unterbrechung:	150 bis 250 %	ISO 8339
Bespannungshärte:	> 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
Ausdehnung bei Unterbrechung:	250 bis 350 %	ISO 37
Volumens Änderung:	> 10 %	ISO 10563
Rückflussfähigkeit:	> 90 %	SIST EN 27389
Temperaturbeständigkeit:	-40 bis +150 °C	
Lagerung:	15 Monate auf kühler und trockener Stelle bei Temperatur unter 25 °C in geschlossener Originalverpackung lagern.	

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

2/2