

## Silikon Neutral

### Dauerelastischer Silikon-Fugendichtstoff

- **CE-Kennzeichnung**
  - ▶ Fugendichtstoff für Fassadenelemente EN 15651-1: F-EXT-INT 12,5 E
  - ▶ Fugendichtstoff für Verglasungen EN 15651-2: G
- **Sehr gute Haftung auf fast allen beim Bau üblichen Untergründen**
- **Beständig gegen aggressive Luftverschmutzung**
- **Dauerelastisch nach Aushärtung**
  - ▶ Auch bei extremen klimatischen Bedingungen elastisch
- **Alterungs- und UV-beständig**
- **Anstrichverträglich\***
- **Nicht überstreichbar\***

### Einsatzbereiche:

Dehnbeanspruchte Bau- und Konstruktionsfugen, Metallbau, Spenglerarbeiten, Lüftungs-, Klima- und Kühlzellenbau, Anschlussfugen im Balkon- und Terrassenbereich, Dichtfugen bei Rollläden, Fensterläden und Markisen, Industrieanwendungen

### Verarbeitungshinweise:

Die Haftflächen müssen sauber, trocken, tragfähig und fettfrei sein. Silikon Neutral mit BTI Glättmittel (Art.-Nr. 9 001880) glätten. Bei extrem stark saugenden Untergründen wie z. B. Porenbeton mit BTI Primer S150 (Art.-Nr. 9 057775) vorbehandeln. Es wird empfohlen, auf jedem Untergrund zuerst einen Hafttest durchzuführen. Arbeitsgeräte können sofort nach der Benutzung mit Spiritus gereinigt werden.

### Hinweise:

#### Weitere Informationen zu den Dichtstoffen

### Achtung:

**Nicht geeignet für Verbundisoliervglas, Structural Glazing und selbstreinigendes Glas! Bei der Versiegelung zwischen Rahmen, VSG-Glas und Isoliervglas muss sichergestellt sein, dass kein direkter Kontakt zwischen Dichtstoff und VSG-Folie oder Verbundsystem entstehen kann.**

\* Begriffe in Anlehnung an DIN 52452, Teil 4

### Technische Daten

(bei +20 °C / 65 % relativer Luftfeuchtigkeit)

Basis	Oxim
Hautbildungszeit ca.	7 min
Aushärtezeit	2 mm/Tag (ca.)
Shore-A-Härte ca.	22 ± 5
Max. zul. Dauerbewegungsaufnahme	12,5 %
Mind.-Fugenbreite	5 mm
Max. Fugenbreite	30 mm
Verarbeitungstemperatur	5 °C bis +35 °C
Temperaturbeständigkeit	-60 °C bis +150 °C
Lagerfähigkeit* (ab Abfülldatum)	12 Monate

\* Bei nicht angebrochenen Gebinden

