

Einfach clevere Baustoffe.

quick-mix



Sanitär-Silikon SI



Technische Information

Rohstoffbasis:	Silikon-Polymer acetatvernetzend
Shore-A-Härte:	ca. 25
Verarbeitungstemperatur:	+5 °C bis +40 °C
Temperaturbeständigkeit:	-40 °C bis +180 °C
Hautbildungszeit:	ca. 10 bis 15 Minuten
Durchhärtungszeit:	ca. 2 mm in 24 Stunden; abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit
Zulässige	ca. 25 %
Lagerfähigkeit:	ungeöffnet 24 Monate, offen 7 Tage. Kühl und trocken lagern.
Verbrauch:	ca. 12 lfd. Meter bei einer Fuge von 5 x 5 mm
Fugenbreite:	5 - 25 mm
Gebindegröße:	310 ml
Farbe:	transparent, grau, weiß, silbergrau, zementgrau, basalt, manhattan, anthrazit, beige, braun

EIGENSCHAFTEN:

- Dauerelastische Silikondichtmasse für Anschluss-, Dehnungs- und Eckfugen in Dusche, Bad und WC
- Haftet ohne Voranstrich auf Glas, Emaille, Fliesen, glasierter Keramik sowie Acrylwannen
- Beständig gegen handelsübliche Haushaltsreiniger
- Dauerhaft wasserdicht
- Alterungs- und UV-beständig
- Pilzhemmend (Eigenschutz) ausgerüstet

ANWENDUNG:

Anschluss- und Bewegungsfugen in Sanitärbereichen. Sehr gute Haftung auf Keramik, Metall, Holz, Glas, Emaille, Acrylwannen und div. Kunststoffen.

UNTERGRUND:

Der Untergrund muss sauber, trocken, fest, fettfrei und tragfähig sein. Auf saugenden, porösen Untergründen unbedingt die Haftflächen mit Silikon-Primer vorbehandeln bzw. verfestigen. Wegen der Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten sind Vorversuche grundsätzlich erforderlich.

VERARBEITUNG:

Kappe am oberen Kartuschenende vor dem Gewinde aufschneiden. Kartuschenspitze aufschrauben und entsprechend der Fugenbreite schräg abschneiden. Fugendichtstoff hohlraumfrei in die Fuge einspritzen. Überschüssigen Dichtstoff sofort entfernen. Ausgehärtete Fugenmassen können nur noch mechanisch entfernt werden. Gleiches gilt für Werkzeuge.

VERBRAUCH:

Je mm² 1 ml/m (z.B. Fugenquerschnitt 5 mm x 5 mm = 25 ml/m).

LIEFERFORM:

Kartusche, 310 ml

SICHERHEITSRATSCHLÄGE:

Außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort mit Wasser gründlich ausspülen. Nicht in die Kanalisation/Gewässer oder in das Erdreich gelangen lassen. Evtl. Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich.

ENTSORGUNG:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können bei den örtlichen Problemmüll-Entsorgungsstellen abgegeben werden.



quick-mix Gruppe GmbH & Co.KG
Mühlenschweg 6, 49090 Osnabrück
Tel.: 0541/ 601-01 • Fax.: 0541/ 601-853

14
Nr. 110144

DIN EN 15651 : 2012

Silikon Acetatvernetzt
Für Abdichtungen im Fassaden und Sanitärbereich

Merkmale	DIN EN 15651-1 Fassadenelemente F-EXT-INT-CC	DIN EN 15651-3 Sanitärbereich S
Brandverhalten	Klasse E	Klasse E
Gefährliche Substanzen	Bewertet	Bewertet
Wasser- und Luftdichtigkeit		
Standvermögen	≤ 3 mm	≤ 3 mm
Freisetzung von umwelt- und gesundheitsgefährdenden Substanzen	NPD	NPD
Volumenverlust	≤ 25 %	≤ 25 %
Rückstellvermögen	> 70 %	> 70 %
Zugverhalten (d.h. Dehnverhalten) beim Bruch (bei 23° C)	NF	NF
Zugverhalten (d.h. Dehnverhalten) nach Eintauchen in Wasser	NF	NF
Mikrobiologisches Wachstum	1	1
Dauerhaftigkeit	Bestanden	Bestanden

NPD: No Performance Determine / keine Leistung festgestellt

NF: No Failure / Kein Versagen

Die Aussagen erfolgen aufgrund umfangreicher Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Daher empfehlen wir gegebenenfalls Anwendungsversuche durchzuführen. Technische Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Stand: August 2016

Sanitär-Silikon SI



Weitere Auskünfte durch:

quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG
Mühlenschweg 6 • 49090 Osnabrück • Telefon 0541 601-01 • Telefax 0541 601-853
info@quick-mix.de
Notfallnummer: +49 551 19 240