

Bau-, Glas- & Sanitärsilikon SN110

Silikon Dichtmasse neutralvernetzend für die professionelle Glas-, Sanitär- und Bauversiegelung

Stand: 27.02.2015

Professional Line

Technische Daten:

Materialbasis:	Silikonpolymer, ungefüllt
Vernetzungssystem:	Oximvernetzend
Dichte g/cm ³ :	ca. 0,99 – 1,03
Shore-A-Härte:	ca. 18 +/-5
Hautbildung:	ca. 8 - 15 Minuten
Glättbare Zeit:	bis 25 Min.
Aushärtegeschwindigkeit:	ca. 1-2 mm am Tag
Bewegungsaufnahme:	25 %
Bruchdehnung bei:	ca. 400 %
Rückstellvermögen:	>95%
Volumenveränderung:	< 10%
Dehnungswert N/mm ² :	0,38
Temperaturbeständigkeit der ausgehärteten Dichtmasse:	
langfristig	-60 bis + 180° C
kurzfristig (bis 3h)	-60 bis + 200° C
Verarbeitungstemperatur:	ca. + 5 bis + 45° C
Lagertemperatur:	ca. + 5 bis + 30° C
Lagerstabilität:	12 Monate bei ungeöffneter Kartusche und kühler, trockener Lagerung

Die angegebenen Daten wurden unter Laborbedingungen bei 20°C /60% RLF ermittelt. Die Werte können unter anderen Rahmenbedingungen abweichen.

Qualitätsmerkmale

Neutralvernetzend
Säure- und laugenfrei
Minimierte Korrosion bei Metallen
Geeignet für alkalische Untergründe
Elastisch nach DIN EN 26927
Klebmasse nach DIN 4108-7
Witterungsbeständig
Lichtecht und UV-Beständig
Mit Pilzschutz
Feuchtraumbeständig

Geprüft nach:

DIN 18545 Gruppe E
ISO 11600 G - 25 LM
ISO 846

Produktbeschreibung:

Gebrauchsfertige, ungefüllte, luftfeuchtigkeitshärtende Einkomponenten-Dichtungsmasse auf Silikon-Basis von hochwertiger Qualität für professionelle Anwender insbesondere im Hochbau, sowie Glas- und Fensterbau. Neutralvernetzend, daher auch für alkalische und Metalluntergründe geeignet. Das Material ist fungizid ausgerüstet, um auch bei schmutz- und wasserbelasteten Fugen z.B. im Sanitärbereich langfristig beständig zu sein.

Lieferbare Farben und Mindestmengen:

Transparent, Alusilber, transparente Abtönungen und Volltonfarben (glänzende Oberfläche) ab 400ltr. pro Auftrag - Metallicfarben auf Anfrage

Besondere Anwendungshinweise:

Bitte beachten Sie das Sicherheitsdatenblatt, unsere technische Informationen „SILIKON DICHTMASSEN“, die Ihnen wichtige Hinweise auf Verarbeitung und Anwendungsgebiete dieser Dichtmasse geben und Bestandteil der Produktbeschreibung sind.



Prüfung und Einstufung nach

EN15651-1 Fassade: INT/EXT 25LM
EN15651-2 Glas : 25LM
EN15651-3 Sanitär: XS1

Anwendungsbeispiele:

Dicht- und Dehnfugen
Fenster- und Glasbau
Bauverfugung
Sanitär- und Nassraum
Metall- und Containerbau
Gebäudeanschlussverfugungen
Dach und Wand
Küche

Wichtiger Hinweis: Die Angaben sind ohne Gewähr und berücksichtigen den derzeitigen Stand der chemischen und technischen Entwicklung. Abänderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor. Aufgrund der unübersehbaren Anzahl von Anwendungsgebieten kann keine Haftung für das Verarbeitungsergebnis übernommen werden. Vor Verarbeitung sind daher Eigenversuche durchzuführen. Sicherheitsdatenblätter der Produkte beachten!