

EMV Profi Sanitär Silikon

Technische Daten

Rohstoffbasis	Silikon-Polymer acetatvernetzend
Shore-A-Härte	ca. 25
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +40 °C
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +150 °C
Hautbildungszeit	ca. 10 - 15 Minuten (23 °C / 50 % r.F.)
Bruchdehnung	ca. 450 %
Zulässige Gesamtverformung	ca. 25 %
Brandverhalten	Klasse E
Durchhärungszeit	ca. 2 - 3 mm in 24 Stunden; abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit
Lagerfähigkeit	ungeöffnet 24 Monate, offen 7 Tage. Kühl und trocken lagern.
Reichweite	5 x 5 mm Fuge - ca. 12 m; 7 x 7 mm Fuge – ca. 6 m; 10 x 10 mm Fuge – ca. 3 m
Fugenbreite	5 – 25 mm
Farbtöne	transparent, weiß, silbergrau, manhattan, grau, bahamabeige, caramel
Lieferform	Kartuschen á 310ml (1 VE = 12 St.)
Normen und Prüfungen	Geprüft nach EN 15651 – Teil 1: F-EXT-INT-CC; EN 15651 – Teil 3: S

Verarbeitungshinweise

Eigenschaften	Dauerelastische, fungizid (pilzhemmend) ausgerüstete Silikon Dichtungsmasse. Haftet ohne Voranstrich u. a. auf Glas, Emaille, Fliesen, Acrylwannen, glasierter Keramik und Aluminium. UV-, Alterungs- und Witterungsbeständig. Dauerhaft wasserdicht. Nach Aushärtung beständig gegen handelsübliche Haushaltsreiniger. Essigvernetzend. Nicht überstreichbar.
----------------------	--

Technisches Merkblatt

Anwendungsgebiete	Dauerhaft elastische Abdichtungen und Anschlussfugen speziell im Sanitärbereich, z.B. Fliesen, Badwannen, Duschkabinen, Waschbecken sowie an Spülen und Küchenmöbeln. Für den Innen- und Außenbereich. Nicht auf Naturstein und für den Aquarienbau verwenden. Wirkt auf Metalle korrosiv.
Untergrund	Der Untergrund muss sauber, trocken, fest, fettfrei und tragfähig sein. Lose Anstriche oder alte Kleb- oder Dichtstoffreste sind zu entfernen. Auf saugenden, porösen Untergründen unbedingt die Haftflächen Silikon Primer (z.B. Pronova Silikon Primer) vorbehandeln bzw. verfestigen. Haftungsabweisende Kunststoffe wie z.B. Polyethylen, Teflon und bitumenhaltige Untergründe sind als Haftgrund ungeeignet.
Verarbeitung	Kappe am oberen Kartuschenende vor dem Gewinde aufschneiden. Kartuschenspitze aufschrauben und entsprechend der Fugenbreite schräg abschneiden. EMV Profi Sanitär Silikon mit Handpresspistole oder Druckluftpistole verarbeiten. Bei Bedarf Fugenränder mit Kleband abkleben. Fugendichtstoff hohlraumfrei in die Fuge einspritzen. Tiefere Fugen mit geeignetem Hinterfüllmaterial, z.B. Pronova Fugenfüllprofil , hinterfüllen. Der Silikon-Dichtstoff kann vor einer Hautbildung mit einem geeigneten Werkzeug, z. B. Pronova Fugen ASS , geglättet werden. Niedrige Temperaturen und nasse Untergründe verzögern die Aushärtung. Wegen der Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten sind Vorversuche grundsätzlich erforderlich. Überschüssigen Dichtstoff und Klebebänder sofort nach dem Glätten entfernen. Ausgehärtete Fugenmassen können nur noch mechanisch entfernt werden. Gleiches gilt für Werkzeuge.
Hinweise	
Sicherheitsratschläge	Enthält 4,5-Dichlor-2-n-octyl-4-isothiazolin-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Etikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. Nur in gut belüfteten Räumen verwenden. Telefonische Beratung für Allergiker unter: Telefon: 0800 63333782. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können bei den örtlichen Problemmüll-Entsorgungsstellen abgegeben werden.

Stand: 02 / 2018

Die Angaben in diesem Merkblatt basieren auf intensiven Anwendungstests in Labor und Praxis und dienen als Richtwerte. Die Verantwortung für den jeweiligen Einsatz liegt jedoch beim Verarbeiter. Sie stellen keine Garantie oder Zusage dar.

Hersteller:

Pronova Dichtstoffe GmbH & Co. KG
 Rudolf-Diesel-Straße 12
 55543 Bad Kreuznach
 Telefon: 0671 / 920015 -0
 Telefax: 0671 / 920015 -5020
www.pronova-dichtstoffe.de