

TECHNISCHES PRODUKTDATENBLATT

ROCKO MATT SILICONE

Neutrale matte Silikonabdichtmasse für die Herstellung von wasserdichten Sanitär- und Dehnungsfugen.

EIGENSCHAFTEN: Dauerhaft flexible 1K-Dichtungsmasse auf Silikon-Polymer-Basis mit neutralem Vernetzungssystem. Beständig gegen Alterung, UV-Strahlung und Pilz- und Schimmelbildung. Es kann das Licht absorbieren und die Lichtreflexion reduzieren, wodurch seine Oberfläche matt ist.

VERWENDUNG: Zum Abdichten und Verfüllen von Dehnungs- und Anschlussfugen zwischen Keramikfliesen, Konglomeraten und **Polymer-Mineral-Verbundstoffen** sowie Ausbauelementen (insbesondere im Feuchtbereich) bei der Durchführung von Ausbauarbeiten im Innenbereich. Zum Abdichten von Acrylrändern an Badewannen, Duschwannen, Duschkabinen, Waschbecken usw. Die Acryl-Oberflächen werden dadurch nicht matt. Es kann auch für Naturstein verwendet werden, vorher soll aber ein Test durchgeführt werden, um die Wirkung des Materials auf die zu verfugende Oberfläche bestimmen zu können. Mit ROCKO MATT SILICONE können die Materialien aus Aluminium, Messing, Kupfer, Stahl, verzinktem Blech, Kunststoff und Beton verklebt und abgedichtet werden – bewirkt keine Korrosion.

VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDS: Abzudichtende Oberflächen sollen trocken, sauber, frei von Staub, Fett, Rost und sonstigen haftungsmindernden Stoffen sein. Die Mörtelreste sind in Fugen zu entfernen und mit Extraktionsbenzin, Aceton oder Alkohol zu entfetten. Die korrodierten Metalloberflächen sind mit einer Drahtbürste oder durch Sandstrahlen zu reinigen und mit einem Korrosionsschutz zu sichern. Vor Beginn der Reparaturarbeiten müssen alte Abdichtungsreste entfernt werden.

GEBRAUCHSANWEISUNG: Schneiden Sie das Ende der Kartusche ab, ohne dabei das Gewinde zu beschädigen. Schrauben Sie den Applikator auf das Gewinde. Schneiden Sie das Ende des Applikators schräg an einer Stelle (in einer solchen Höhe) ab, dass der Durchmesser des erhaltenen Loches der Breite der herzustellenden Fuge entspricht. Mit einer Silikonpistole drücken Sie das Material kontinuierlich aus der Kartusche, ohne Lücken oder Hohlräume zu lassen – Die Fuge soll gründlich verfüllt werden. Innerhalb von 6 Minuten sammeln Sie die Überreste auf und glätten Sie die Oberfläche mit einem in Seifenlösung getränkten Silikonspachtel so, dass diese mit dem Finger nicht korrigiert werden muss.

Um zu vermeiden, dass das Silikon am Fugenboden klebt und um eine möglichst günstige Füllung nur zwischen den Fugenseiten zu gewährleisten, ist es ratsam, eine Polyurethanschaum-Dehnungsfugenschnur zu verwenden. Etwaige Verschmutzungen durch Silikon sind mit Testbenzin sofort zu entfernen. Ausgehärtete Silikonreste können nur mechanisch entfernt werden.

TECHNISCHE DATEN:	bei + 23 °C und 50% Luftfeuchtigkeit
Abbindesystem:	Oxim-Abbindesystem
Schüttdichte	1,29–1,33 g/cm ³
Einsatz- und Lagertemperatur:	+5°C bis +35°C
Temperaturbeständigkeit:	-40°C bis +180°C
Verarbeitungszeit:	ca. 6 Minuten*
Abbindezeit (Tiefenwirkung):	2mm*/24 Stunden
Shore-Härte A:	20
Zugfestigkeit nach ISO 37:	0,87 N/mm ²
Bruchdehnung nach ISO 37	439%

* – Parameter je nach Messbedingungen (Feuchtigkeit, Temperatur)

FARBEN: ROCKO MATT SILICONE ist in folgenden Farben erhältlich:
100 weiß, 113 grau, 122 schwarz, 132 beige, 134 hellbeige, 144 schokoladenfarben

VERBRAUCH: je nach Fugenabmessungen und -querschnitt

TECHNISCHES PRODUKTDATENBLATT

Bei Fugen mit einem dreieckigen Querschnitt von 5 x 5 mm Seitenlänge beträgt der Ausstoß aus einer 300-ml-Tube 28 lfd.

LAGERUNG UND TRANSPORT: 18 Monate ab Herstellungsdatum in verschlossenen Original-Verpackungen bei 5°C bis +35°C trocken und kühl lagern.

VERPACKUNG: 300 ml Kartusche.

Die im technischen Produktdatenblatt enthaltenen Informationen gelten als Hinweise zur Produktverwendung und entbinden den Benutzer nicht, durchzuführende Arbeiten entsprechend den geltenden Normen, Vorschriften, Ausführungsvorschriften, technischen Kenntnissen, Regeln der Baukunst und Arbeitsschutzvorschriften durchzuführen.