

Technisches Merkblatt

Silikon-Dichtmasse „Sanitär-Silikon“ für innen und außen



Werkstoff

Anwendungsbereich	Gut geeignet für Sanitärräume und andere Nasszellen wie Badezimmer, Duschen, Küchen und Waschräume. Anschlüsse an Waschbecken, Fliesen und Spültischen, Duschen und Badewannen. Industrielle Räume, in denen Schimmelbildung unerwünscht ist. Zum Abdichten von Dehn- und Bewegungsfugen im Sanitärbereich, Verfugung und Verriegelung im Glasbau sowie in WC und Küche.
Eigenschaften	Schimmelbeständige, elastische Dichtmasse gemäß ISO 046 A+B. Einkomponentiger Silcondichtstoff, acetathärtend sowie pilzhemmend ausgerüstet, zum Schließen von Bewegungsfugen, z.B. im Sanitärbereich, Abdichten von Fugen im Innen- und Außenbereich. Der Dichtstoff besitzt ausgezeichnete schimmelbeständige Eigenschaften und zeichnet sich durch extrem hohe Alterungsbeständigkeit aus.
Farbton	Transparent, weiß, grau, bahamabeige, braun, manhattan.
Glanzgrad	Seidenglänzend
Dichte	Ca. 1,04 g/cm ³
Pigmentbasis	Titandioxid
Bindemittelart	Silikonharz
Inhaltsstoffe	Silikone, verschiedene Additive, Füllstoffe, Essigsäure.
Produkt-Code	Nicht vergeben

Technisches Merkblatt

Verarbeitung

Untergrund	Haftflächen müssen tragfähig, trocken, fett- und staubfrei sein. Porngeschlossene Untergründe mit Reiniger vorbehandeln. Haftprüfungen vor Anwendung werden empfohlen. Rückstände von Ziehölen und -fetten auf Metallen, z.B. blankem Aluminium, mit Reinigern wie Aceton, Spiritus o. ä. Reinigern. Rost und lose Anstriche beeinträchtigen die Haftung und sind zu entfernen. Zinkblech, Eisen, Stahl, Kupfer, Messing und Blei können unter Einfluss von Essigsäure korrodieren. Bei Verwendung von Silicondichtstoff auf diesen Untergründen ist für einen ausreichenden Korrosionsschutz zu sorgen. Teer und bitumenhaltige Untergründe sind als Haftgrund ungeeignet. POCOline Silikon- Dichtmasse darf nur in Verbindung mit geeigneten Primern auf hydraulisch abgebundenen Untergründen (z.B. Beton) eingesetzt werden.
Anstrichaufbau/ Verarbeitung	Kartusche oberhalb des Gebindes aufschneiden. Spritzdüse aufschrauben und je nach gewünschter Strangdicke zuschneiden. In Hand- und Pressluftpistole einlegen und mit konstantem Druck ausspritzen. Abglätten des Dichtstoffes mit geeignet geformten Spachteln unter Mitverwendung von Glättmittel (1 Eßl. Spülmittel auf ca. 2l Wasser). Glättmittellösung mittels Sprühflasche sparsam aufbringen. Das Abglätten muss vor der Hautbildung des Dichtstoffes erfolgen. Frischer Dichtstoff kann mittels Reiniger wie Aceton oder Spiritus entfernt werden, durchreagiertes Material ist nur noch mechanisch zu entfernen. Temperaturbeständigkeit: - 50°C bis + 150°C.
Verbrauch	Abhängig von der Fugendimension bzw. Arbeitsweise. Ca. 25 bis 150 ml/m
Reinigung der Werkzeuge	Sofort nach Gebrauch mit Terpentin oder Spiritus.
Trockenzeit	Hautbildung nach ca. 10 Minuten, Durchhärtung z.B. ca. 2 mm Schichtstärke: 24 Std.
Verarbeitungstemperatur	Mindestens +5°C - +40°C für Untergrund und Luft, bei der Verarbeitung und während der Trocknung.
Verpackungsgrößen	310 ml.
Lagerung	Kühl und trocken, aber frostfrei lagern.

Hinweise

Hinweis	Aufgrund des sauren Härtungssystems besteht bei einigen Metallen (z. B. Blei, Zink, Kupfer, Eisen) Korrosionsgefahr.
----------------	--

Technisches Merkblatt

Sicherheitsratschläge	Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Während der Durchhärtung wird Essigsäure freigesetzt, die nach längerer Einwirkung die Augen, Schleimhäute und die Haut reizen kann. Während und nach der Bearbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Bei wasser verdünnbaren Produkten die Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife reinigen. Evtl. Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich.
Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Kleinere Mengen können gemeinsam mit dem Hausmüll entsorgt werden, AVV-Abfallschlüssel 080410. Ungereinigte Verpackungen sind gemäß örtlicher Vorschriften zu entsorgen, AVV-Abfallschlüssel Nr. 150102.

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen der Anwendungstechnik erstellt. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.
Weitere Auskünfte erhalten Sie gebührenfrei unter 00800/ 63333782.

Hergestellt für:

POCO-Domäne Holding GmbH
Industriestraße 17
59192 Bergkamen

Meffert AG
Farbwerke

Meffert AG Farbwerke

Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach
Telefon 06 71 / 8 70-0 • Telefax 06 71 / 8 70-397
Anwendungstechnik 00800/ 63333782
E-Mail: anwendungstechnik@meffert.com

Technische Information Stand 07/2014