P584 Silikon

Dauerelastische Silikondichtmasse



Produktbeschreibung

Anwendungsbereich	Dauerelastische, acetatvernetzende Silikondichtmasse mit Filmschutz vor Pilzbefall. Haftet ohne Voranstrich auf Glas, Emaille, Fliesen, glasierter Keramik und Aluminium. Beständig gegen handelsübliche Haushaltsreiniger. Dauerhaft wasserdicht. Vielfältig einsetzbar. Besonders geeignet für Anschluss-, Dehnungs- und Dichtungsfugen in Sanitär- und Wohnbereichen.
Produkteigenschaften	■ Acetatvernetzend ■ Pilzhemmend ausgerüstet ■ UV- und alterungsbeständig ■ Für innen und außen
Normen / Zertifikate / Externe Prüfungen	■ EN 15651-1: F-EXT-INT-CC ■ EN 15651-3: S
Farbton	Weiß, Transparent
Dichte	Ca. 0,97 - 0,98 g/cm³ ± 0,02 g/cm³
Shore-A-Härte (ca.)	17 ± 4
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +150 °C
Hautbildungszeit (ca.)	10 – 15 Min.
Bruchdehnung (ca.)	450 %
Max. zul. Gesamtverformung (ca.)	25 %

2200304545

Reichweite	ca. 6 m (7 x 7 mm Dreiecksfuge)

Verarbeitung

Auftragsverfahren	Kappe am oberen Kartuschenende vor dem Gewinde aufschneiden. Kartuschenspitze aufschrauben und entsprechend der Fugenbreite schräg abschneiden. Das Material kann mit einer Handpresspistole oder Druckluftpistole verarbeitet werden. Den Dichtstoff hohlraumfrei in die Fuge einspritzen. Tiefere Fugen mit geeignetem Schaumstoffmaterial hinterfüllen. Fugen unbedingt innerhalb der Hautbildungszeit mit geeignetem Werkzeug und Wasser abglätten. Für optisch einwandfreie Fugen empfehlen wir, die Fugenränder mit Klebeband abzukleben. Überschüssigen Dichtstoff und Klebbänder sofort nach dem Glätten entfernen.
Verarbeitungstemperatur	Mindestens +5 °C für Objekt- und Umgebungstemperatur bei der Verarbeitung und während der Trocknung. Nicht über +40 °C verarbeiten.
Verarbeitungshinweise	■ Verfugte Bereiche bis zur vollständigen Durchtrocknung vor Wassereinwirkung schützen. ■ Niedrige Temperaturen und / oder nasse Untergründe sowie Fugentiefen über 15 mm können zu erhöhter Durchhärtungszeit führen.
Trockenzeit	Bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte: **Spritz- und Duschwasserfest** frühestens nach ca. 12 Stunden. **Durchgetrocknet** nach ca. 24 Stunden (bei 2 – 3 mm Schichtstärke). **Belastbar** nach ca. 48 Stunden. Die Trockenzeit ist abhängig von der Schichtstärke, Baufeuchte, Luftfeuchte und der Temperatur.
Reinigung der Werkzeuge	Frische Materialreste lassen sich mit Spiritus oder Terpentinersatz entfernen. Ausgehärtete Materialreste können lediglich mechanisch entfernt werden.
Allgemeine Hinweise	■ Aufgrund der Vielzahl an möglichen Untergründen und anderen Einflussfaktoren empfiehlt sich, vor Beginn der Verarbeitung eine Probefläche anzulegen. ■ Das Produkt ist anstrichverträglich mit handelsüblichen Farb-, Lack- und Lasursystemen nach DIN 52452, allerdings nicht überstreichbar. ■ Haftungsabweisende Kunststoffe wie z.B. Polyethylen, Polypropylen, Weich-PVC oder Teflon® und bitumenhaltige Untergründe sind als Haftgrund ungeeignet. Nicht im Kontakt mit Naturstein oder Marmor einsetzen (mögliche Randzonenverfärbung). Nicht in Bereichen mit direktem Kontakt zu Lebensmitteln anwenden. ■ Nicht geeignet für Unterwasserbereiche und für den Aquarienbau. ■ Nicht geeignet für Acrylglas- und Natursteinverklebungen.

2200304545

Untergründe und deren Vorbehandlung

Untergrund	Untergründe / Haftflächen müssen sauber, staub- und fettfrei sein. Bei Sanierungsarbeiten sind alte Dichtstoffreste, Farbreste und nicht tragfähige Schichten vollständig zu entfernen. Zur Entfernung alter Dichtstoffreste empfehlen wir die Verwendung eines geeigneten Fugenmessers in Kombination mit einem Silikonentferner. Poröse, saugende Untergründe zur Verbesserung der Tragfähigkeit mit einem geeigneten Silikon-Primer verfestigen.

Produkthinweise

Biozidprodukte-Verordnung (528/2012)	Nicht kennzeichnungspflichtig.
Lagerung	Stets trocken, kühl, aber frostfrei. Anbruchgebinde dicht verschlossen halten. Original verschlossene Gebinde sind ab Abfülldatum mindestens 24 Monate gebrauchsfähig, ordnungsgemäße Lagerung vorausgesetzt.
Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Ausgehärtete Kleinmengen können dem Hausmüll / Gewerbeabfall zugeführt werden. Bei der Entsorgung von flüssigen Materialresten die örtlichen Vorschriften beachten. AVV-Abfallschlüssel: 080410
Sicherheitshinweise	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs des Produktes ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen.
Technischer Service	**Telefon:** 00800 / 63 33 37 82 (Gebührenfrei für Festnetz Deutschland, Österreich, Schweiz, Niederlande) **E-Mail:** anwendungstechnik@meffert.com

Dieses Technische Merkblatt wurde auf Grundlage des aktuellen Stands der Technik und den Erfahrungen unserer Anwendungstechnik erstellt. Aufgrund der Vielfalt möglicher Untergründe und Objektbedingungen entbinden die Angaben in dem Merkblatt den Anwender nicht von der sich auch aus den allgemeinen Handwerksregeln ergebenden Verpflichtung, vor der beabsichtigten Verwendung eigenverantwortlich die Eignung und Verwendbarkeit (z. B. durch Probeanstriche etc.) zu prüfen. Für Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Merkblatt erwähnt werden, können wir keine Verantwortung übernehmen. Bitte kontaktieren Sie hier vor Ausführung unsere Anwendungstechnik. Dies gilt insbesondere bei Kombinationen mit anderen Produkten. Bei Erscheinen einer Neuauflage verlieren alle vorangegangenen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit.

UNTERNEHMENSGRUPPE
Meffert AG Farbwerke

Meffert AG Farbwerke
Sandweg 15
55543 Bad Kreuznach
Deutschland
Telefon: +49 671/870-0
info@meffert.com
www.meffert.com

2200304545