



Technisches Merkblatt
Artikelnummer 7378 - 7398

MultiSil

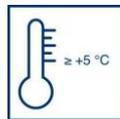
Siliconkautschukdichtstoff (DIN 18545-E).
Neutralvernetzend (Alkoxisystem).
Baustoffklasse B1, DIN 4102 Teil 1.
Klassifizierung: ISO 11600-G-25 LM und
ISO 11600-F-25 LM



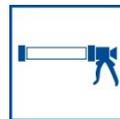
Für innen und
außen



Lebensmittelecht



Verarbeitungs-
temperatur
≥ +5 °C



Dichtstoffpistole



Frostfrei u. kühl
lagern/ vor
Feuchtigkeit
schützen/ Gebinde
verschließen



Lagerdauer

Anwendungsgebiete

Geruchsarmer Silicondichtstoff mit aktiver Produktkonservierung. Bitumenverträglich. Universell einsetzbar für Verglasungen und im Fensterbau. Für abriebfeste Versiegelungen, im Sanitärbereich, für Dehnungsfugen im Hochbau und für stark belastete Anschlussfugen. Die Einsatzgebiete sind durch verschiedene Prüfberichte nachgewiesen. Remmers MultiSil ist extrem haftstark und benötigt auf vielen Untergründen keine Haftgrundierung.

Untergrund

Die Fugenflanken müssen tragfähig, trocken, sauber und fettfrei, Metalle metallblank sein. Lose und nicht ausreichend haftende Anstriche entfernen. Im Baubereich Fugenabmessungen gemäß DIN 18540 einhalten. Zu tiefe Fugen mit Remmers Rundschnüren füllen. Im Fensterbereich Vorschriften der DIN 18545 oder Informationen des IFT Rosenheim beachten. Auf lösemittelhaltigen

Produktkenndaten

Dichte:	ca. 1,0 g/ml
Hautbildungszeit (Normklima):	ca. 10 Minuten
Verarbeitungstemperatur:	+5° C bis +35° C
Durchhärtung:	ca. 1,5 mm/Tag

Produktkenndaten im abge bundenen Zustand:

Dehn-Spannungswert 100 % (DIN 52455-A1):	0,28 N/mm ²
Dehn-Spannungswert 25 % (DIN 52455-A1):	0,08 N/mm ²
Reißfestigkeit (DIN 52455-1):	0,60 N/mm ²
Reißdehnung (DIN 52455-1):	ca. 210 %
Rückstellvermögen (DIN 52458-BR-1-100):	> 90 %
Volumenschwund (DIN 52451-A):	ca. -3 %

Holzschutzlasuren, Kunststoffen und unbekanntem Untergründen ist ein Vorversuch empfehlenswert. Als Haftgrundierung Remmers Silicon Primer P verwenden, Abluftzeiten beachten.

Verarbeitung

Kartusche öffnen und Düse entsprechend der Fugenbreite schräg abschneiden. Fuge mit Remmers MultiSil ausspritzen. Material dabei mit genügendem Druck auf die

Fugenflanken aufbringen, dann mit angefeuchtetem Spachtel abglätten.

Hinweise

Nicht anwenden auf Natursteinen. Für Aquarien und Unterwasserfugen nicht geeignet. Auf bestimmten Lacken und Kunststoffen leichte Vergilbung möglich. Die angegebenen Zeitwerte für Hautbildung und Durchhärtung sind lagerabhängig

und ändern sich mit Alterung des Produktes.

Die Geschwindigkeit des Vulkanisationsfortschrittes von 1K-Dichtstoffen nimmt mit steigender Einbautiefe ab. Dies ist insbesondere bei von der Norm abweichenden Fugendimensionen bzw. bei Fugentiefen >10 mm zu beachten.

Arbeitsgeräte, Reinigung

Hand- oder Druckluftpistole, Spachtel und Klebeband.

Lieferform, Verbrauch, Lagerung

Lieferform:

Kartuschen 310 ml,
Alu-Puppen 400 ml und 600 ml
jeweils lt. gültigem Produktprogramm.

Verbrauch:

100 ml/lfd.M. bei 1 cm² Fugenquerschnitt.

Lagerung:

In Originalgebinden verschlossen,
bei kühler und trockener Lagerung
9 Monate, Gebindeaufdruck beachten.

Lagerung Sondereinstellungen
(Farbe/Konsistenz) 6 Monate.

Sicherheit, Ökologie, Entsorgung

Nähere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung und Ökologie können dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Vorstehende Angaben wurden aus unserem Herstellerbereich nach dem neuesten Stand der Entwicklung und Anwendungstechnik zusammengestellt.

Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Merkblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Über den Inhalt des Merkblattes hinausgehende oder abweichende Angaben bedürfen der schriftlichen Bestätigung durch das Stammwerk.

Es gelten in jedem Fall unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit.

7378-7398 TM_04-13 EM-JDi-Ka

