

weber.fug 883 M

Mattes Struktur-Silikon

Mattes Natursteinsilikon mit einer Feinkornstruktur für die Verfugung von Belags- und Bewegungsfugen



Produktsteckbrief

- Elastischer Fugenverschluss
- Fein strukturierte Oberfläche
- Für Belagsfugen bei Großformaten

Produktvorteile

- UV-beständig
- Hohe Dehnfähigkeit
- Keine Randverfärbung bei empfindlichen Natursteinen

Produktbeschreibung

weber.fug 883 M ist ein werksmäßig hergestellter Fugendichtstoff auf Silikon-Kautschukbasis.

Anwendungsgebiet

weber.fug 883 M ist ein Meko-freier Fugenfüll- und Dichtstoff zur Herstellung spannungsreduzierter, Belagsfugen vorwiegend bei weber.xerm 844 Konstruktionsaufbauten. Der elastische Fugenfüller ist einsetzbar für die Verfugung von Belags- und Bewegungsfugen im Innen- und Außenbereich, insbesondere bei großformatigen Fliesenbelägen auf Balkonen und Terrassen.

Produkteigenschaften

- MEKO - frei
- Fungizid ausgerüstet
- Schimmelpilzhemmend
- Beständig gegen viele Chemikalien
- Optimale Haftung auch auf Kermiken aller Art, Glas usw

Verbrauch/Ergiebigkeit

bei Fugenabmessung 10 mm x 15 mm: ca. 150,0 ml / m

Technische Werte

Temperaturbeständigkeit	-60 - 180 °C
Auftragswerkzeug	Hand- oder Druckluftspritze
Farbtöne	Mittelgrau, Struktur Matt
Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis + 35 °C
Aushärtezeit	1 mm / 12 Stunden
Hautbildung	ca. 10 Min.
Reißfestigkeit	ca. 1,6 N/mm ²
Dichte	ca. 1,02 kg/dm ³
Max. Fugenbreite/Fugentiefe	30 mm/15 mm (2:1)

Sitz der Gesellschaft: Willstätterstr. 60 | 40549 Düsseldorf | Premium-Fachberatung für Partner: 02363 399-332**
Allgemeine Technik-Hotline - Fassade: 0900 1399-334* | Fliese/Boden/Bautenschutz: 0900 1399-333* | www.de.weber
Handelsregister: AG Düsseldorf HRB 65250 | USt.-Nr.: DE 122392875

* 0,99 € / Minute aus dem deutschen Festnetz, bei Mobilfunk-Anrufern abhängig vom Netzbetreiber und Tarif
**normale Telefongebühren für unsere registrierten Partner

weber.fug 883 M

Mattes Struktur-Silikon

Zusammensetzung

Oximfreier Silikon-Kautschuk, neutral vernetzend

Lagerung

Lagerung

mind. 18 Monate

Lagerbedingungen

Das Material sollte trocken und kühl im ungeöffneten Originalgebinde gelagert werden.

Verarbeitung

Untergrundvorbereitung

- Die Fugenflanken müssen trocken, schmutz-, öl- und fettfrei sein. Lose Teile, Ablagerungen und Reste anderer Fugendichtstoffe sind zu entfernen.

Verarbeitung

Vorarbeiten:

- Fugenflanken und Haftflächen müssen trocken, staubfrei sowie frei von haftungsmindernden Rückständen sein.
- Kaltes Material sollte vor der Verarbeitung auf Raum- bzw. Umgebungstemperatur gebracht werden.
- Eine Dreiseitenhaftung ist zu vermeiden. Bewegungsfugen oder Fugen bei offenen Belägen sind mit **weber.sys Fugenhinterfüllmaterial** entsprechend auszufüllen.
- Die Fugenränder sind ggf. mit einem Kreppklebeband zu schützen.
- Der Fugendichtstoff haftet auf Glas, Emaille, Acryl, glasierter Keramik, Eloxal, Aluminium und behandelten Hölzern. Kunststoffe und sonstige nicht saugende Untergründe ggf. mit **weber.fug 885** vorbehandeln. Beton, Putz, Klinker, Faserzement, Holz, Stein und andere saugende Untergründen ggf. mit **weber.fug 884** vorbehandeln.
- Auf Naturstein muss eine Benetzung mit **weber.fug 884** über die Fugenränder hinaus unbedingt vermieden werden, da derartige Stellen auf Dauer sichtbar bleiben.
- Bei einer evtl. Vorbehandlung mit Primer kann nach einer Trocknungszeit von 30 bis 60 Minuten verfugt werden.

Verarbeitung:

- Kartusche oberhalb des Gewindes aufschneiden, Spritzdüse aufzuschrauben und, je nach gewünschter Strangdicke, schräg zuschneiden. Die Verarbeitung erfolgt aus einer Hand- oder Druckluftspritze mit möglichst konstantem Druck
- Fugendichtstoff innerhalb der Hautbildungszeit mit einem Glättmittel befeuchten und geeignetem Fugenspachtel abziehen/glätten. Klebeband innerhalb der Hautbildungszeit entfernen.
- Oberfläche so wenig wie möglich glätten, da bei Wiederholungen der Struktureffekt immer weiter abnimmt.
- Eine Reinigung ist mit **weber.sys 992** möglich, nach der Durchreaktion nur noch mechanisch.

Allgemeine Hinweise

In Verbindung mit Bestandteilen aus der Raumluft kann es durch chemische Reaktionen zu einer Verfärbung der hellen Farbtöne kommen. Hierzu gehören aldehydische Reiniger, Konservierungsstoffe und Lösemittel

Bei geformten Kunststoffteilen (z. B. gewellten PVC- oder Plexiglasteilen) ist eine Spannungskorrosion möglich

Bewegungsfugen sind so auszulegen, dass bei Berücksichtigung aller zu erwartenden Bewegungen die zulässige Gesamtverformung des Fugendichtstoffes nicht überschritten wird. Die Hinweise der DIN 18 540 bzgl. Fugenbreite, -tiefe und Hinterfüllung sind zu beachten

Alle Eigenschaften beziehen sich auf eine Temperatur von + 23 °C ohne Zugluft und eine relative Luftfeuchtigkeit von 50 %.

Das Produkt unterliegt einer ständigen Gütekontrolle.

weber.fug 883 M

Mattes Struktur-Silikon

Besonderheiten

Der Fugendichtstoff ist gemäß DIN 52452-A1 anstrichverträglich, aber nicht überstreichbar

Der Fugendichtstoff haftet nicht auf Polyethylen, Teflon, Gummi, Acrylglas, Bitumen und Teer. Bei geformten Kunststoffteilen (z. B. gewellten PVC- oder Plexiglasteilen) ist eine Spannungskorrosion möglich. Auf weichmacherhaltigen Untergründen kann sich der Fugendichtstoff leicht verfärben

Bei Naturstein Glättmittel sparsam und stark verdünnt einsetzen. Verunreinigungen von Naturstein mit Glättmittel vermeiden, bzw. sofort mit Wasser abwaschen

Die Informationen bzw. Daten in diesem Technischen Merkblatt dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen.

Sitz der Gesellschaft: Willstätterstr. 60 | 40549 Düsseldorf | Premium-Fachberatung für Partner: 02363 399-332**
Allgemeine Technik-Hotline - Fassade: 0900 1399-334* | Fliese/Boden/Bautenschutz: 0900 1399-333* | www.de.weber
Handelsregister: AG Düsseldorf HRB 65250 | USt.-Nr.: DE 122392875

* 0,99 € / Minute aus dem deutschen Festnetz, bei Mobilfunk-Anrufern abhängig vom Netzbetreiber und Tarif
**normale Telefongebühren für unsere registrierten Partner