

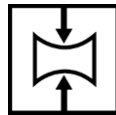
Coltogum® Dichtmasse – Aussenfugen

Produkteart

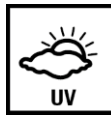
Gebrauchsfertige Dichtmasse auf MS Hybrid basierend. Erfüllt die Anforderungen der DIN EN ISO 11600 für den Typ F und die Klasse 25 LM nachgewiesen im Prüfbericht N.504 31694 des ift Rosenheim.

Eigenschaften

- vergilbungsfrei
- emissionsarm EC1
- auch für Reinnräume
- silikonfrei



Elastisch



Innen und
aussen



überstreichbar



Technische Daten

- Basis: MS-Hybrid
- Spez. Gewicht: 1,45 g/ml (DIN 52451)
- Shore-A-Härte: ca. 25 +/- 5 (DIN 53505)
- Hautbildung: ca. 30 Minuten
- Durchhärtengeschwindigkeit und Hautbildung sind stark abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit.
- Dauerdehnbarkeit: 25%
- Temperaturbeständigkeit: - 40°C bis + 90°C
- Verarbeitungstemperatur: + 5°C bis + 35°C

Anwendung

Versiegelung von stark belasteten Dehnfugen im Innen und Aussenbereich. Versiegelung und Abdichtung von Einscheiben- und Isoliergläsern in Holz- und Metallrahmen sowie Abdichtung von Beton, Paneelen, Brüstungstafeln, Abdichtung und Verklebung von Metallen und Kunststoffen, Schiffsbau, KFZ-Bau. Stossfugen im Fertigbetonbau sowie Anschlussfugen bei Fenster- und Türrahmen. Nicht geeignet für Naturstein und Aquarien.

Verarbeitung

Nur auf saubere und fettfreie Oberfläche applizieren. Auf saugenden Flächen Coltogum® Primer 1 verwenden. Auf Kunststoff ist der Coltogum® Primer 2 zu verwenden. Bei Kunststoffen sind je nach Qualität Eigenversuche anzustellen. Bei der Verwendung eines Primers ist dessen Abluftzeit zu beachten.

Die Dichtmasse ist nach gründlicher Aushärtung mit einer Vielzahl von gängigen Lacksystemen anstrichverträglich. Vor Arbeitsbeginn sollte eine Verträglichkeitsprüfung durchgeführt werden. Lacke haben nur eine bedingte Dehnbarkeit und können bei vollflächiger Überstreichung Risse bilden. Hervorragende Haftung auch auf feuchten Untergründen.

Verbrauch/Dosierung

Der Materialverbrauch richtet sich nach der Dimension der Fuge.

- Unter 10 mm: Fugenbreite zu Fugentiefe ca. 1:1
(nicht geeignet für Bewegungsfugen)
- Über 10 mm: Fugenbreite zu Fugentiefe ca. 2:1

Berechnungsformel: Fugenbreite (mm) x Fugentiefe (mm) = ca. ml/lm.

Coltogum® Dichtmasse – Aussenfugen

Lagerung	Originalverpackt mind. verwendbar bis = siehe Aufdruck. Kühl und trocken lagern. Angebrochene Kartuschen innerhalb eines Monats verarbeiten.
Gebindegrössen	Kartuschen à 310 ml, 12 Stück pro Karton. Weitere Grössen auf Anfrage oder ersichtlich im Katalog.
Farben	Weiss, grau (Aktuelle Farben und Artikel-Nummern finden Sie im Katalog oder in der Preisliste.)
Empfohlene Hilfsmittel	Coltogum® Fugenfüllprofil, Coltogum® Glättspachtel, Coltogum® Auspresspistole (z.B. Stabil), Coltogum® Primer 1 (saugende Untergründe), Coltogum® Primer 2 (Kunststoffe), Abdeckband, Cutter, Reiniger.
Sicherheit	Hinweise entnehmen Sie dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt, zu beziehen unter www.coltogum.ch .

Haftungsausschluss: Die vorstehenden Angaben sind nur unverbindliche Hinweise. Auf jeden Fall empfehlen wir ausreichende Eigenversuche. Eine Gewähr für den Anwendungsfall besteht nicht. Jede Haftung aus diesen Angaben wird im gesetzlich zulässigen Umfang ausgeschlossen. Die Verantwortung für die Applikation und die Einhaltung der Verarbeitungsrichtlinien liegen ausschliesslich beim Verarbeiter. Bedingt durch die technische Entwicklung können sich Änderungen am Produkt ergeben. Gültig ist jeweils die neueste Ausgabe dieser Information.