

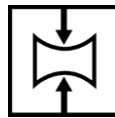
Coltogum® Dichtmasse – Standard

Produktart

Gebrauchsfertige, dauerelastische, luftfeuchtigkeitshärtende Einkomponente-Dichtmasse auf Silikonbasis. Auch auf alkalischen Untergründen einsetzbar. Keine Korrosionsgefahr bei Kontakt mit Metallen. Lichtecht, feuchtraum- und witterungsbeständig. Geprüft nach DIN 18545 Teil 2 Gruppe E.

Eigenschaften

- vielseitig einsetzbar
- neutral härtend
- für glatte Flächen
- dauerelastisch
- innen und aussen
- witterungsbeständig



Elastisch



Innen und aussen



Nicht überstreichbar



Technische Daten

- Vernetzungssystem: Oximvernetzend
- Spez. Gewicht: 1,00 - 1,07 (je nach Farbe)
- Shore-A-Härte: ca. 25 ± 5 (je nach Farbe)
- Hautbildung: ca. 5 - 10 Minuten (7 min bei +23 °C / 50 % RLF)
- Durchhärtengeschwindigkeit und Hautbildung sind stark abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit.
- Dauerdehnbarkeit: 25 %
- Temperaturbeständigkeit: von -50 °C bis +150 °C, kurzfristig +180 °C
- Verarbeitungstemperatur: + 5 °C bis + 35 °C

Anwendung

Coltogum® Standard ist eine sehr universell einsetzbare Dichtmasse. Optimal geeignet zum Abdichten von Dehnungsfugen im Hochbau, Fugen, Fassadenverkleidungen, Rahmenanschlüssen von Holz-, Metall- und Kunststoff-Fenstern, Fensterbänken und Türen, Fugen im Metall- und Apparatebau, Fugen im Isolier- und Klimabau, für die Versiegelung von Einscheiben- und Isoliergläsern (auch in Verbindung mit VSG-Scheiben) in Holz- und Metallrahmen. Nicht geeignet für Naturstein, Aquarien oder Spiegelverklebungen.

Verarbeitung

Nur auf saubere, fettfreie und trockene 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. Glättmittelrückstände sind sofort zu entfernen.

Verbrauch/Dosierung

Der Materialverbrauch richtet sich nach der Dimension der Fuge.

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

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

Coltogum® Dichtmasse – Standard

Lagerung	Originalverpackt mind. verwendbar bis = siehe Aufdruck. Kühl und trocken lagern. Angebrochene Kartuschen innert kurzer Zeit verarbeiten.
Gebindegrössen	Tuben à 60 ml, 10 Stück pro Karton. Kartuschen à 310 ml, 12 Stück pro Karton. Weitere Grössen auf Anfrage oder ersichtlich im Katalog.
Farbe	Tuben à 60 ml: transparent, weiss, grau, schwarz Kartuschen à 310 ml: transparent, weiss, hellgrau, grau, betongrau, beige, braun, schwarz (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.

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.