

Coltogum® Dichtmasse - Universal-Acryl

Produkteart

Elasto-plastische 1K-Dichtmasse auf Basis Acryl-Dispersion für den Innenbereich.

Eigenschaften

- überstreichbar
- plastisch-elastisch
- Innenbereich
- gleichmässige Trocknung
- lösemittel- und silikonfrei



nicht elastisch



innen



überstreichbar

Technische Daten

Ermittelt bei +23°C, 50% relative Luftfeuchte

- Vernetzungssystem: Acrylatdispersion
- Dichte: $1,63 \pm 0,04 \text{ g/cm}^3$ (EN ISO 2811-1)
- Shore-A-Härte: $20 \pm 30 \text{ 1/10mm}$ (DIN 53505)
- Hautbildung: ca. 10 Min.
- Temperaturbeständigkeit: -25°C bis +80°C
- Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +35°C
- Schwund: max. 16% (DIN EN ISO 10563)
- Gesamtverformung: max. 12,5%



Anwendung

Zum Abdichten von Anschlüssen und Fugen mit geringer Dehnungsbeanspruchung und ohne ständige Feuchtigkeitsbelastung, z.B. zwischen Beton, Mauerwerk, Putzflächen, Kalksandstein, Ziegelwerk, Faserzement, Gipskarton, Styropor, rohem und eloxiertem Aluminium, Holz oder Hart-PVC.

Coltogum® Universal-Acryl eignet sich für Tür- und Fensteranschlüssen, Rolladenkästen, Deckenanschlüssen, Leichtbauwänden und zur Rissverfugung. Dehnbelastete Fugen dürfen nicht überstrichen werden.

Verarbeitung

Die Untergründe müssen fest, sauber, trocken, staub- und fettfrei sein. Einbringen des Dichtstoffes: Coltogum® Universal-Acryl innerhalb der Verarbeitungstemperatur gleichmässig und blasenfrei in die Fuge einbringen und anschliessend direkt mit Wasser und Coltogum® Glättspachtel glätten. Vorbehandlung für saugende Flächen: Coltogum® Acryl-Dichtmasse mit Wasser verdünnen und aufstreichen.

Unter anderem nicht geeignet für Anwendungen in Unterwasserfugen, und nicht für PP, PE, Teflon und Bitumen-Untergründe. Darf nicht im Sanitärbereich auf Marmor, Naturstein, auf unbehandelten metallischen Untergründen sowie für Fugen, die in einem dauernden Kontakt mit Feuchtigkeit stehen, verwendet werden. Überstreichen mit hochgefüllten Dispersionsfarben kann zu Rissbildung in der Farbe führen; Eigenversuche zur Beurteilung der Überstreichbarkeit sind je nach Beschichtungssystem durchzuführen.

Coltogum® Dichtmasse - Universal-Acryl

Verbrauch/Dosierung	Der Materialverbrauch richtet sich nach der Dimension der Fuge. <ul style="list-style-type: none">• Unter 10 mm: Fugenbreite zu Fugentiefe ca. 1:1 (nicht geeignet für Bewegungsfugen)• Über 10 mm: Fugenbreite zu Fugentiefe ca. 2:1
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.
Farbe	Weiss
Artikel-Nummer	355062
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.