



setta Maleracryl

Eigenschaften

- innen und außen
- wasserfest
- überstreichbar
- farbecht
- alterungsbeständig
- witterungsbeständig

Produktbeschreibung

setta Maleracryl ist eine Einkomponenten-Dichtungsmasse auf der Basis einer Polyacrylat-Dispersion. Sie bindet durch Trocknung zu einem plasto-elastischen Material ab, das weder versprödet, noch rissig wird. setta Maleracryl haftet gut auf Beton, Gasbeton, Putz, Mauerwerk, Holz und anderen Untergründen. setta Maleracryl ist anstrichverträglich mit handelsüblichen Farb-, Lack- und Lasursystemen. Aufgrund der Vielzahl und der Unterschiedlichkeit der auf dem Markt befindlichen Systeme, kann eine Haftung für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall nicht übernommen werden.

Anwendungsbereich

setta Maleracryl kann innen und außen überall dort verwendet werden, wo Fugen oder Anschlüsse mit nur geringer Dehnungsbeanspruchung und keiner ununterbrochenen Wassereinwirkung abzudichten sind, z. B.

- grundierte und lackierte Blechstöße und Fugen (nach völliger Durchtrocknung überlackierbar)
- Holzfenster/ Putz
- Holztürrahmen/ Putz
- Fensterbank/ Fensterrahmen
- Rolladenkasten/ Putz
- Anschlüsse an Beton, Gasbeton, Putz, Mauerwerk oder Holz

Fugenmasse/Hinterfüllung

Bei Fugenbreiten von 5-10 mm soll der Fugenquerschnitt quadratisch sein. Fugenbreiten von 10 - 20 mm erfordern eine Mindesttiefe von 10 mm. Bei Fugen über 20 mm Breite soll die Fugentiefe die Hälfte der Fugenbreite betragen. Die Fugentiefe muss durch geeignetes Hinterfüllmaterial begrenzt werden, damit keine Dreiflankenhaftung entsteht.

Vorbereitung der Haftflächen

Die Fugenflanken bzw. Haftflächen müssen fest, trocken und frei von Schmutz, Staub, Fett, Öl und anderen Fremdstoffen sein. Stark saugende Untergründe mit wasserverdünnter Dichtungsmasse vorstreichen und ca. 15 Minuten antrocknen lassen. Fugenränder ggf. mit Selbstklebeband abdecken.

Verarbeitung

setta Maleracryl mit Druck auf die Fugenflanken gleichmäßig ausspritzen. Oberfläche vor beginnender Hautbildung mit feuchtzuhaltendem Werkzeug glätten und ggf. Klebeband entfernen. Regen- und andere Wassereinwirkung auf die frische Verfugung bis zur festen Hautbildung vermeiden. Verunreinigungen im frischen Zustand mit einem feuchten Lappen entfernen. setta Maleracryl ist nicht geeignet für Dehnungsfugen im Hochbau. Hierfür setta Universal-Hybrid einsetzen. setta Maleracryl härtet durch Wasserabgabe zu einem Dichtstoff aus.

Farbton

weiß

Produktinformation P104000

Verbrauch Bei 10 x 10mm Fugenquerschnitt reicht die Kartusche für ca. 3 Ifdm. Der Verbrauch lässt sich aus Fugenbreite (mm) x Fugentiefe (mm) = cm² pro Ifdm. Fuge errechnen.

Lagerung 18 Monate bei kühler Lagerung.

Technische Angaben und Daten:

Basis	Acrylat-Dispersion
Standvermögen (DIN 52 454-ST-U26-23)	standfest < 2 mm
Farbe	weiß
Dehn- und Spannungswert bei 100 %	0,40 N/mm ²
Dichte	1,71 g/cm ³
Zugfestigkeit	0,40 N/mm ²
Hautbildungszeit (+ 23 °C/50 % re. LF.)	7 Minuten
SHORE A-Härte (DIN 53505, 8 Wochen bei + 23 °C/50 % re. LF.)	30 Shore A
E-Modul bei 100 %	0,40 MPa
Bruchdehnung	240 %
Temperaturbeständigkeit im durchgetrockneten Zustand	Ca. - 20 °C bis + 75 °C
Arbeitsschutz	Enthält ein Biozid: Enthält C(M)IT /MIT (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis + 40 °C

Hinweis Die Angaben dieser technischen Produktinformation wurden nach intensiver Entwicklungsarbeit und langjähriger Erfahrung zusammengestellt. Sie sollen den Anwender und Verbraucher informieren und unterstützen. Die technischen Daten entsprechen der Rezeptur des Herstellers. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungsbedingungen und Untergrundverhältnisse kann keine Gewähr im Einzelfall aus unseren Angaben übernommen werden. Mit Erscheinen einer durch technischen Fortschritt bedingten Neuauflage, verlieren alle früheren Angaben ihre Gültigkeit.