

### **Technisches Merkblatt**

### Maler-Acryl

Einkomponentiger, elastoplastischer Fugendichtstoff auf Acryldispersionsbasis für den Innenbereich

#### **Anwendung**

Fugendichtstoff zur Abdichtung von Anschlussfugen und Rissen für den Innen- und Außenbereich. Zur Anwendung an Wandanschlüssen an Fenstern, Türen, Treppen, Sockelleisten mit geringer Dehn- und Stauchbeanspruchung.

NICHT geeignet für Glasversiegelungen, Naturstein und Dauernassbeanspruchung.

#### **Eigenschaften**

- gute Haftungs- und Verarbeitungseigenschaften
- nach Trocknung mit den meisten handelsüblichen Dispersionsfarben ohne Grundierung überstreichbar (gemäß DIN 52452, Teil 4, Prüfmethode A1, A2 und A3)
- zum Spachteln von Rissen und Füllen von Dübel- und Bohrlöchern im Innenbereich geeignet.
- geruchsarm
- lösemittelfrei

### **Untergrund**

- der Untergrund muss tragfähig, oberflächentrocken, sauber und frei von haftmindernden Rückständen sein (Staub, loses Material, Tapeten, Fett und Wachs entfernen)
- fachgerecht Untergrund vorbehandeln (VOB, DIN 18363, Teil C, Abs.3 beachten)
- glatte Flächen aufrauen
- stark saugende Untergründe wie Putz, Beton, Porenbeton usw. grundieren

ACHTUNG: Kunststoffe mit haftungsabweisenden Eigenschaften wie z.B. Polyethylen, Teflon und bitumenhaltige Untergründe sind als Haftgrund ungeeignet. Haftet nicht auf Glas und Metall.

### Verarbeitung

- die Kappe am oberen Kartuschenende vor dem Gewinde aufschneiden
- Kartuschenspitze aufschrauben und entsprechend der Fugenbreite schräg abschneiden
- Pictolor Maler-Acryl kann mit einer Handpresspistole oder Druckluftpistole verarbeitet werden
- die Fugendichtstoffmasse hohlraumfrei in die Fugen einspritzen
- tiefe Fugen vorher mit geeignetem Schaumstoffmaterial hinterfüllen
- · der Acryl-Dichtstoff kann mit einem geeigneten Werkzeug geglättet werden
- · die Aushärtung wird bei niedrigen Temperaturen und nassen Untergründen verzögert
- überschüssigen Dichtstoff und Klebebänder sofort nach dem Glätten entfernen
- nach Aushärtung ist die Fugenmasse nur noch mechanisch entfernbar (gleiches gilt für Werkzeuge)
- bei Verwendung im Außenbereich während der Trocknung mindestens 2 Tage vor Wassereinwirkung schützen
- sofort nach Gebrauch Werkzeuge mit Wasser, eventuell unter Zusatz von Spülmittel reinigen

ACHTUNG: Pictolor Maler-Acryl ist nicht für Dehnfugen im Hochbau geeignet sowie Fugen mit ständiger Wasserbelastung (z.B. Sanitärbereich, Bodenfugen im Außenbereich)

#### Überstreichbarkeit

Pictolor Maler-Acryl darf nur dann vollflächig überstrichen werden, wenn der aufgebrachte Anstrich die Bewegungen des Dichstoffes ohne Beschädigung ausgleichen kann. Wir empfehlen aufgrund der hohen Anzahl an Farben und Lacke am Markt einen Vorversuch durchzuführen.

- · gute Verarbeitung
- gute Haftung
- geruchsarm
- lösemittelfrei

### Technische Daten:

- Reichweite:
   5x5 mm Fuge -> ca. 12 m
   7x7 mm Fuge -> ca. 6 m
- Brandverhalten: Klasse E
- Shore-A-Härte: ca. 30
- Rohstoffbasis: Acrylat-Dispersion
- Dichte: ca. 1,57 g/cm <sup>3</sup>
- Bruchdehnung ca. 150%
- Zusätzliche Gesamtverformung: ca. 7.5 %
- Verarbeitungstemperatur:
   +5°C bis +40°C
- Temperaturbeständigkeit:
   -20°C bis +80°C
- Hautbildungszeit: ca. 10-15min (bei 23°C / 50% r.L.)
- Durchhärtungszeit:2-3 mm in 24 Stunden
- Lagerfähigkeit: ungeöffnet 24 Monate geöffnet ca. 7 Tage
- Normen und Prüfungen: geprüft nach EN 15651 - Teil 1: FINT 7,5 P

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.



## **Technisches Merkblatt**

# Maler-Acryl

Einkomponentiger, elastoplastischer Fugendichtstoff auf Acryldispersionsbasis für den Innenbereich

#### Sicherheitshinweise

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort mit Wasser gründlich ausspülen. Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung vermeiden. Nicht für Lebensmittel- oder Trinkwasserbereiche geeignet. Nicht in die Kanalisation/Gewässer oder in das Erdreich gelangen lassen. Evtl. Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

#### Inhaltsstoffe

Enthält Isothiazolinone. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Beratung für Isothiazolinonallergiker unter 0800 / 633337782

#### **Entsorgung**

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können bei den örtlichen Problemmüllentsorgungsstellen abgegeben werden. AVV-Abfallschlüssel 080410

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.