

#### ANWENDUNGSGEBIET

M-A-C® ist ein elastoplastischer einkomponentiger Fugendichtstoff auf Polyacrylatbasis, geeignet für die elastische Abdichtung von Fugen zwischen Bauelementen die geringen Spannungen ausgesetzt sind. Acryl ist gebrauchsfertig und ist besonders zur Abdichtung interner und externer Fugen zwischen porösen Baustoffe wie Beton, Putz, Eternit, Mauerwerk, Zement, Holz geeignet. Nicht geeignet ist Acryl für Fugen die einer dauernden Wassereinwirkung ausgesetzt sind.

#### VORTEILE

- Phthalatfrei
- UV-farbstabil
- weichelastisch
- geruchlos
- überstreichbar
- lösemittel- und silikonfrei
- kann mit Silikatputz überputzt werden

#### ANWENDUNG

Die Haftflächen müssen staub-, öl- und fettfrei sein. Lose Teile, sowie eventuell vorhandene Formtrennmittel sind zu entfernen. Untergründe ggf. mit einem Primer oder Reiniger vorbehandeln. Bei Marmor, Sandstein und ähnlichen stark saugenden und empfindlichen Untergründen kann bei mangelnder Primerung eine Randzonenverschmutzung auftreten. Fugendimension min. 6x6 max. 25x20 mm. Bei stark saugenden Untergründen ist es ratsam mit Acryl in Wasser verdünnt vorzustreichen. M-A-C® bietet gute Haftung auch auf feuchten Oberflächen

#### TECHNISCHE ANGABEN

(ermittelt bei +20°C, 60% rel. Luftfeuchtigkeit)

|                                                            |                        |
|------------------------------------------------------------|------------------------|
| MATERIALBASIS                                              | Polyacrylat            |
| DICHTE g/cm <sup>3</sup>                                   | ca. 1,55-1,70          |
| SHORE HÄRTE                                                | ca. 26 +/- 3           |
| HAUTBILDUNG                                                | ca. 10 – 20 Minuten    |
| DURCHHÄRTEZEIT                                             | ca. 1 mm je 24 Stunden |
| PRAKTISCHE DEHNUNG                                         | ca. 12 %               |
| BRUCHDEHNUNG                                               | > 250 %                |
| RÜCKSTELLVERMÖGEN                                          | >60 %                  |
| VERARBEITUNGSTEMPERATUR                                    | ca. +5°C bis +40°C     |
| TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT<br>(nach vollständiger Aushärtung) | ca. -40°C bis +85°C    |
| LAGERTEMPERATUR                                            | ca. +5°C bis +30°C     |

Durchhärteschwindigkeit und Hautbildung sind stark abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit.

#### SICHERHEITSHINWEISE

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Kontakt mit Augen und Schleimhäuten vermeiden. Nach Augenkontakt sofort mit reichlich Wasser spülen ggf. Augenarzt aufsuchen. Weitere Informationen zum Umgang entnehmen Sie dem aktuellen EG-Sicherheitsdatenblatt.

#### LAGERUNG

Originalbehälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort ohne direkte Sonnenbestrahlung und getrennt von Lebensmitteln lagern. Lagerfähigkeit im ungeöffneten Originalbehälter 12 Monate.

---

|                       |                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <u>REINIGUNG</u>      | Nicht ausgehärtetes Material und Werkzeug können mit einem feuchten Tuch gereinigt werden. Ausgehärtetes Material kann mit Pichler Chemie A-P-S® Cleaner gereinigt oder mechanisch entfernt werden. |
| <u>GEBINDEGRÖSSE</u>  | 310 ml Kartusche, VE 12 Kartuschen/Karton                                                                                                                                                           |
| <u>FARBE</u>          | transparent , weiss, grau                                                                                                                                                                           |
| <u>ZERTIFIZIERUNG</u> | EN 15651-1: F-EXT-INT 12,5P                                                                                                                                                                         |

Die Angaben sind ohne Gewähr und berücksichtigen den derzeitigen Stand der chemisch/technischen Entwicklung. Abänderung und Weiterentwicklung behalten wir uns vor. Aufgrund der unübersehbaren Anzahl von Anwendungsgebieten kann keine Haftung für das Verarbeitungsergebnis übernommen werden. Vor Verarbeitung sind daher Eigenversuche durchzuführen. Produktanwender müssen das jeweils neueste technische Datenblatt konsultieren, welches bei uns angefordert werden kann. Sicherheitsdatenblätter der Produkte beachten. Mit dem Erscheinen dieses Technischen Merkblatts verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.