



DICHTEN. KLEBEN. PFLEGEN.



Technisches Merkblatt

MEM MALER-ACRYL

1. Eigenschaften/Anwendung

- **MEM MALER-ACRYL** kann überall dort angewendet werden, wo Fugen oder Anschlüsse mit geringer Dehnungsbeanspruchung abzudichten sind.
- **MEM MALER-ACRYL** eignet sich für innen und außen dort, wo es keine ununterbrochene Wassereinwirkung gibt.
- **MEM MALER-ACRYL** haftet gut auf Beton, Gasbeton, Putz, Mauerwerk, Holz und anderen Untergründen. Es ist anstrichverträglich mit handelsüblichen Farb-, Lack- und Lasursystemen.
- Nicht geeignet für Marmor und Natursteine.

2. Wirkungsweise

- **MEM MALER-ACRYL** ist eine einkomponentige Dichtungsmasse auf Basis einer Polyacrylat-Dispersion. Sie bindet durch Trocknung zu einem plasto-elastischen Material ab, das weder versprödet noch rissig wird.

3. Untergrund u. Verarbeitung

- Die Fugenflanken bzw. Haftflächen müssen fest, trocken und frei von Schmutz, Staub, Fett, Öl und anderen Fremdstoffen sein. Stark saugende Untergründe mit wasserverdünntem **MEM MALER-ACRYL** vorstreichen und ca. 15 Minuten antrocknen lassen. Fugenränder mit Selbstklebeband abdecken.
- **MEM MALER-ACRYL** mit Druck auf die Fugenflanken gleichmäßig ausspritzen. Die Oberflächen sofort mit angefeuchtetem Spachtel, Glättholz, Fugeisen, o. ä. vor einer Hautbildung glätten (bei optimalen Bedingungen bereits nach 10 Minuten), Klebeband ggf. entfernen.
- **MEM MALER-ACRYL** ist nicht für Dehnungsfugen geeignet.

4. Pflege

- Verunreinigungen im frischen Zustand nur mit weichem Lappen und Leitungswasser oder mildem Seifenwasser entfernen.

Achtung:

- Aggressive Reinigungsmittel vermeiden, keine Bürsten oder harte Reinigungswerkzeuge verwenden.
- Die Oberfläche der **MEM MALER-ACRYL** darf nicht beschädigt werden.



DICHTEN. KLEBEN. PFLEGEN.



Technisches Merkblatt

MEM MALER-ACRYL

5. Hinweise

- 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.
- Tiefere Fugen werden mit geeigneten Schaumstoffen vorgefüllt

6. Verbrauch

- Bei 10 x 10 mm Fugenquerschnitt reicht die Kartusche für ca. 3 lfdm Fuge.
- Der Verbrauch lässt sich näherungsweise errechnen durch:
Fugenbreite (mm) x Fugentiefe (mm) = ml pro lfdm.

7. Verarbeitungstemperatur

- +5°C bis +40°C (Bauteiltemperatur)

8. Materialzusammensetzung

- Acrylat-Dispersion

9. Technische Daten

- | | |
|------------------------|--------------------------------|
| • Form: | Pastös |
| • Geruch: | Schwach |
| • Dichte: | 1,6 g/cm ³ |
| • SHORE-A-Härte: | ca. 15 ± 5 |
| • Hautbildungszeit: | ca. 10 Min. (+23°C / 50% r.F.) |
| • Volumenänderung: | ca. -16% |
| • Temperaturbeständig: | ca. -25°C bis +80°C |
| • Lagerfähigkeit: | 24 Monate bei kühler Lagerung |



DICHTEN. KLEBEN. PFLEGEN.



Technisches Merkblatt

MEM MALER-ACRYL

10. Reinigung

- Im abgebundenen Zustand ist **MEM MALER-ACRYL** nur noch mechanisch zu entfernen.
- Werkzeuge sind mit Nitroverdünnung zu reinigen.

11. Sicherheitstechnische Hinweise

- Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig gemäß GefStoffV.
- Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich

Die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge auf den Gebinden und in den Sicherheitsdatenblättern sind zu beachten.

12. Lagerung

Mindestens 24 Monate in ungeöffneten Originalgebinden, kühl und trocken zwischen +5°C und 25°C lagern.

13. Lieferform

MEM MALER-ACRYL, 300 ml
MEM-Artikelnummer: **500542**

EAN-Nr.: **4010327509205**

Die richtige und erfolgreiche Anwendung unserer Produkte unterliegt nicht unserer Kontrolle. Eine Garantie kann daher nur für die Güte unserer Produkte in Rahmen unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen gegeben werden, nicht für deren erfolgreiche Weiterverarbeitung. Unsere technischen Merkblätter wollen nach bestem Wissen beraten. Verbindlichkeiten, auch in patentrechtlicher Hinsicht, können daraus nicht abgeleitet werden. Eigenschaftszusicherungen und Verwendungsmöglichkeiten, die über die in diesem technischen Merkblatt zu gesicherten hinausgehen, bedürfen unserer schriftlichen Bestätigung.
Stand Mai 2011 – ältere Ausgaben ungültig.