



DICHTEN. KLEBEN. PFLEGEN.



Technisches Merkblatt

MEM FUGEN-FESTIGER



1. Eigenschaften/Anwendung

- **MEM FUGEN-FESTIGER** verfestigt Sandfugen in Natursteinpflaster, Betonsteinpflaster, Platten- und Klinkerbelägen.
- **MEM FUGEN-FESTIGER** ist geeignet für Flächen mit reiner Fußgängerbelastung sowie zur Sanierung von Fugenrissen.

2. Wirkungsweise

- Durch das Aufbringen von **MEM FUGEN-FESTIGER** werden Sandfugen wasserdurchlässig verfestigt, so dass einem Unkrautbewuchs entgegengewirkt und ein Auswaschen der Fugen verhindert wird.

3. Untergrund u. Verarbeitung

- Der Aufbau der zu verfugenden Fläche muss der späteren tatsächlichen Belastung entsprechen. Informieren Sie sich in den einschlägigen Regelwerken zur Verlegung von Pflaster- und Plattenbelägen sowie in den Verarbeitungshinweisen der Steinhersteller.
- Die Steinoberfläche muss gründlich gereinigt werden, z.B. mit **MEM ALGEN- UND GRÜNBELAG-ENTFERNER**, da sonst evtl. Verschmutzungen fixiert werden.
- Die Verwendung von **MEM FUGEN-FESTIGER** führt zu einer Glanzbildung und zu einer optischen Farbvertiefung des Untergrundes, legen Sie deshalb vorher eine Probefläche an.
- Der **MEM FUGEN-FESTIGER** ist gebrauchsfertig. Sollte sich durch eine längere Standzeit Wasser an der Oberfläche separieren, so ist die Dispersion durch Schütteln oder Aufrühren zu homogenisieren.
- Die Fugentiefe sollte ≥ 10 mm und die Fugenbreite 1 – 5 mm betragen. Diese Fugen werden mit Quarzsand (Körnung 0,3 - 0,8 mm) oder Mineralstoff-Zementgemisch verfüllt. Dann den **MEM FUGEN-FESTIGER** mit einem Drucksprüngerät bis zur Sättigung auf die Fuge und auch leicht auf die Pflasterfläche aufbringen. Den Überschuß mit einem Gummischieber abziehen und mit einem Besen vollständig entfernen. Rückstände in Vertiefungen mit einem Schwamm aufnehmen.
- Die frisch verfestigte Fläche muss mindestens 24 Stunden vor Feuchtigkeit geschützt werden und ist nach ca. 7 Tagen benutzbar. Diese Werte beziehen sich auf 20°C und 65 % relative Luftfeuchtigkeit, hohe Temperaturen verkürzen, niedrige Temperaturen verlängern die Trocknung.
- Für leichtbefahrbarere Flächen empfehlen wir **MEM FIX-FERTIG-FUGENMÖRTEL**.



DICHTEN. KLEBEN. PFLEGEN.



Technisches Merkblatt

MEM FUGEN-FESTIGER



4. Verbrauch

- Ca. 1 – 2 Liter/m² je nach Fugenbreite und Fugentiefe und Korngröße.

5. Verarbeitungstemperatur

- + 10°C.

6. Materialzusammensetzung

- Einkomponentige wässrige Dispersion.

7. Technische Daten

- Farbe: milchig weiß
- Form: flüssig
- Dichte: 1 g/cm³
- Geruch: schwach
- Begehbar: nach 7 Tagen

8. Reinigung

- Werkzeuge in frischem Zustand mit Wasser unter Zugabe von haushaltsüblichen Spülmitteln gut abspülen. Angesetzte Rückstände lassen sich sonst nur noch mechanisch entfernen.

9. Sicherheitstechnische Hinweise

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



DICHTEN. KLEBEN. PFLEGEN.



Technisches Merkblatt

MEM FUGEN-FESTIGER



10. Lagerung

- **MEM FUGEN-FESTIGER** muss trocken und frostfrei im Originalgebinde gelagert werden. Die Lagerstabilität beträgt 36 Monate.

11. Lieferform

1 Liter

MEM-Artikelnummer: **30836001**

EAN-Nr: **4010327049701**

5 Liter

MEM-Artikelnummer: **30836031**

EAN-Nr: **4010327049718**

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 2018 – ältere Ausgaben ungültig.