



# WATER STOP

Technisches Merkblatt



## 1. EIGENSCHAFTEN / ANWENDUNGEN

- MEM WATER STOP ist eine Universalabdichtung für die verschiedensten Bereiche, wie z. B. Dach, Wand, Nasszellen und sogar für die Kelleraußenwandabdichtung (in Anlehnung an die DIN 18195).
- MEM WATER STOP eignet sich für Untergründe wie z. B. Beton, Holz, Stein, Metall, besandete Dachpappen, Styropor® und viele Kunststoffe.
- Nicht geeignet für Bitumen, PE und PP.
- MEM WATER STOP erreicht eine Rissüberbrückung von mindestens 10 mm, ist UV-beständig und nicht empfindlich gegen Spritz- und Regenwasser (auch während der Aushärtung).

## 2. WIRKUNGSWEISE

- MEM WATER STOP ist ein lösemittel- und bitumenfreies Produkt auf Basis der Technologie SMP (Silyl Modified Polymers).
- MEM WATER STOP in der Kartusche ist im Fugenbereich für Dächer, Wände, Kelleraußenwände und vieles mehr die ideale Ergänzung zu der streichbaren Variante.

## 3. UNTERGRUND U. VERARBEITUNG

- Der Untergrund muss fest, tragfähig und eben sowie frei von Öl, Fett, Staub und anderen Trennschichten sein.
- Der Untergrund darf bei der Anwendung mit MEM WATER STOP leicht feucht, aber nicht nass mit sichtbarem Film, sein.
- MEM WATER STOP wird ohne Grundierung mit einem Quast oder einer kurzflorigen Velourrolle in zwei Schichten, aufgetragen.
- Der zweite Anstrich kann bei 20°C nach ca. 6 Stunden erfolgen (stabile Hautbildung).
- In Eckbereichen bzw. bei besonderer Beanspruchung, sollte ein Armierungsgewebe, wie z. B. MEM PANZER-VLIES eingearbeitet werden.
- Soll ein Fliesenbelag aufgebracht werden, so ist die zweite, frische Schicht vollflächig mit Quarzsand (Körnung 0,1-0,5 mm; ca. 2 kg/m<sup>2</sup>) abzustreuen, um eine optimale Haftung zu erzielen. Der Überschuss ist nach 24 Stunden abzufegen.
- Die Fliesen sollten mit einem flexiblen Fliesenkleber aufgebracht werden, wie z. B. MEM Flex-KLEBER.
- Nach ca. 24 Stunden (bei 20°C) ist die beschichtete Fläche voll belastbar und kann ggf. weiterbearbeitet werden.

### Hinweis für 1 kg:

- Die Folie schützt vor Aushärtung des Produktes. Diese muss vor der Verarbeitung durchstoßen werden.

### Verarbeitung mit der Kartusche

- Die Gestaltung der Fugen richtet sich nach der DIN 18540. Dreiecksfugen sind auszuschließen.
- Fugenränder sind ggf. mit Klebeband abzukleben.
- MEM WATER STOP wird mit Druck auf die Fugenflanken gleichmäßig ausgespritzt. Dabei ist zu achten, dass die Fugen gleichmäßig ohne Luftporen gefüllt werden. Die Oberflächen sofort mit einem angefeuchteten Spachtel, Glättholz, Fugeisen, o. Ä. glätten. Das Klebeband sofort danach abziehen.
- Zum Ansetzen der Glättlösung handelsübliche Netzmittel (keine Spülmittelkonzentrate) verwenden.
- Den Zusatz so gering wie möglich halten, um Verfärbungen des Dichtstoffes und angrenzender Bauteile zu vermeiden.

### Hinweise:

- MEM WATER STOP ist nicht als begehbare Nutzfläche geeignet!
- MEM WATER STOP ist anstrichverträglich, wegen der Vielzahl der möglichen Anstrichstoffe sind jedoch Eigenversuche durchzuführen.
- Angebrochene Gebinde möglichst bald verbrauchen.



# WATER STOP

## Technisches Merkblatt



### 4. VERBRAUCH

- ca. 2,3 - 3,1 kg/m<sup>2</sup> (bei zweilagigem Anstrich)

### 5. VERARBEITUNGSTEMPERATUR

- + 5°C bis + 35°C

### 6. MATERIALZUSAMMENSETZUNG

- Technologie SMP (Silyl Modified Polymers)

### 7. TECHNISCHE DATEN

- Form: pastös
- Farbe: grau
- Geruch: schwach, charakteristisch
- Dichte: ca. 1,5 g / cm<sup>3</sup>

Für die 290 ml-Kartusche gilt



<b>CE</b> 0761	Bostik GmbH Niederlassung MEM Am Emsdeich 52 26789 Leer/Ostfriesland 14
	406/22/2003 EN 15651-1:2012 F Fugendichtstoff für Fassaden

### 8. REINIGUNG

- Werkzeuge können mit einem handelsüblichen Lösemittel gereinigt werden.

### 9. SICHERHEITSTECHNISCHE HINWEISE

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

### 10. LAGERUNG

MEM WATER STOP ist im verschlossenen Originalgebinde, bei sachgerechter Lagerung, ca. 24 Monate haltbar, bei einer Lagertemperatur von 5°C bis 25 °C.

- Die ideale Produkttemperatur beträgt 15°C bis 20°C. Deshalb sollte das Produkt bei kälteren Temperaturen vor der Verarbeitung ca. 2 Stunden bei Raumtemperatur gelagert werden. Bei höheren Temperaturen ist mit einer Hautbildung zu rechnen.

### 11. LIEFERFORM

290 ml Kartusche  
MEM-Artikelnummer: 30822571

EAN-Nr.: 4010327502084

1 kg  
MEM-Artikelnummer: 30822565

EAN-Nr.: 4010327502107



# WATER STOP

## Technisches Merkblatt



6 kg  
MEM-Artikelnummer: 30822568

EAN-Nr.: 4010327502121

14 kg (2 x 7 kg Beutel)  
MEM-Artikelnummer: 30822572

EAN-Nr.: 4010327504743

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. Eigenschafts-zusicherungen und Verwendungsmöglichkeiten, die über die in diesem technischen Merkblatt zu gesicherten hinausgehen, bedürfen unserer schriftlichen Bestätigung. Stand Naovember 2022 – ältere Ausgaben sind ungültig.