



BALKON-ABDICHTUNG

Technisches Merkblatt

1. EIGENSCHAFTEN / ANWENDUNGEN

- MEM BALKON-ABDICHTUNG ist eine zweikomponentige flexible Wasser- und Feuchtigkeitssperre zur Abdichtung von Balkonen, Terrassen, Nassräumen, Schwimmbecken und Kellern.
- MEM BALKON-ABDICHTUNG eignet sich sehr gut zur Abdichtung unter Fliesen und Platten an Wand- und Bodenflächen.
- Im Innen- und Außenbereich, auch auf feuchten Untergründen.

2. WIRKUNGSWEISE

- MEM BALKON-ABDICHTUNG ist aufgrund seiner Zusammensetzung sowohl flexibel als auch absolut wasserdicht.

3. UNTERGRUND U. VERARBEITUNG

- Der Untergrund muss weitgehend eben, tragfähig, sauber, riss- und setzungsfrei sein. Ein Gefälle von ca. 2% zur Entwässerung sollte vorhanden sein. Geeignete Untergründe sind Zementestrich, Putze, Beton, Mauerwerk und alte Fliesen. Betonuntergründe müssen mind. 6 Monate alt sein.
- Beschädigte Fliesen und Anstriche aller Art entfernen. Ausbrüche und Löcher bis 30 mm mit MEM REPARATUR-MÖRTEL FLEXIBEL schließen.
- 1,25 kg der flexiblen Komponente (1 Beutel) in ein Mischgefäß geben und die Hälfte der Pulverkomponente (3,75 kg) mit einem langsam laufenden Rührwerk (Wendelkorbrührer) klumpenfrei einrühren. Eine Zugabe von Wasser ist nicht nötig.
- Vor dem Auftragen von MEM BALKON-ABDICHTUNG sind trockene, saugfähige Untergründe leicht vorzunässen oder zu grundieren. Empfohlen ist ein Voranstrich mit MEM SUPER HAFTGRUND.
- MEM BALKON-ABDICHTUNG direkt mit einem Quast oder einer Zahnlätkelle (4x4x4 mm) auf die Fläche aufbringen. Bei Verarbeitung mit der Zahnlätkelle wird die Abdichtung mit der Zahnung aufgetragen und anschließend mit der zahnfreien Seite glattgezogen.
- In Eckbereichen ist ein Dichtband (MEM DICHT-BAND) nach Anleitung in die frische Schicht einzulegen.
- Nach frühestens 3-4 Stunden (die erste Schicht muss kratzfest sein) den zweiten Beutel der Flüssigkomponente mit der restlichen Pulverkomponente, wie oben beschrieben, anrühren.
- Mindestens 24 Stunden trocknen lassen und dabei vor Regen, Frost und direkter Sonneneinstrahlung schützen, ggf. die Fläche abdecken. Es entsteht eine rissüberbrückende, frostbeständige, wasserdichte und flexible Schicht, die den darunterliegenden Untergrund wirkungsvoll schützt.

Hinweis:

- Diese Beschreibung bezieht sich auf eine Fläche von ca. 2,6 m². Sollte eine andere Fläche bearbeitet werden, achten Sie bitte darauffolgendes Mischungsverhältnis einzuhalten: 1 Gewichtsteil flexible Komponente wird mit 3 Gewichtsteilen Pulverkomponente vermischt.

Wichtig! Bitte beachten:

- MEM BALKON-ABDICHTUNG ist nicht als begehbare Nutzfläche geeignet!

4. VERBRAUCH

- Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes ca. 3,8 kg/m² bei 2 Anstrichen und 2 mm Trockenschichtstärke.

5. VERARBEITUNGSTEMPERATUR

- + 5°C bis + 30°C



BALKON-ABDICHTUNG

Technisches Merkblatt

6. MATERIALZUSAMMENSETZUNG

Zweikomponentiges System bestehend aus:

- Pulverkomponente: Pulverförmige Mischung aus Spezialzementen und Sand.
- Flüssigkomponente: Wässrige Spezial-Dispersion.

7. TECHNISCHE DATEN

Pulverkomponente:

- Farbe: grau
- Form: pulverförmig
- Geruch: geruchlos
- Schüttdichte: ca. 1,4 g/ml

Flüssigkomponente:

- Farbe: milchig-weiß
- Form: flüssig
- Geruch: mild
- Dichte: ca. 1,0 g/ml

8. REINIGUNG

- Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit viel Wasser abspülen. Angesetzte Rückstände lassen sich sonst nur mechanisch entfernen.

9. SICHERHEITSTECHNISCHE HINWEISE

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

10. LAGERUNG

- MEM BALKON-ABDICHTUNG muss trocken und frostfrei gelagert, nicht verarbeitetes Material im Originalgebinde verschlossen aufbewahrt werden.
- MEM BALKON-ABDICHTUNG ist im verschlossenen Originalgebinde, bei sachgerechter Lagerung, mindestens 12 Monate haltbar.

11. LIEFERFORM

10 kg, bestehend aus Pulverkomponente (7,5 kg) und Flüssigkomponente (2,5 kg)

10 kg Eimer

MEM-Artikelnummer: 30612934

EAN-Nr.: 4010327529296

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 Mai 2022 – ältere Ausgaben sind ungültig.