



# BALKON-IMPRÄGNIERUNG

## Technisches Merkblatt

### 1. EIGENSCHAFTEN / ANWENDUNGEN

- MEM BALKON-IMPRÄGNIERUNG ist eine lösemittelfreie Imprägnierung für saugende Untergründe, die Risse bis 0,2 mm wasserdicht und atmungsaktiv imprägniert.
- Vor der Winterperiode kann man bereits, vorbeugend durch eine Behandlung, späteren Schäden entgegenwirken.
- Geeignet für Terrassen und Balkone aus Fliesen, Keramik, Beton, Stein und Estrich – gut geeignet auch für Fugen in Duschen und Bädern. Innen und außen anwendbar.

### 2. WIRKUNGSWEISE

- MEM BALKON-IMPRÄGNIERUNG ist ein niedrigviskoses Hydrophobiermittel, es ergibt sich der sog. „Wasserabperleffekt“. Das weitere Eindringen von Feuchtigkeit wird durch die Ausbildung einer wasserabstoßenden Schutzschicht verhindert. Die Wasserdampfdurchlässigkeit bleibt weitestgehend erhalten.
- Die Imprägnierung durch MEM BALKON-IMPRÄGNIERUNG sollte regelmäßig (wenn der Effekt nachlässt) erneuert werden.

### 3. UNTERGRUND U. VERARBEITUNG

- Die zu bearbeitenden Flächen müssen sauber sein. Beschichtungen und Verunreinigungen durch Farben, Öle, Fette etc. entfernen.
- Nicht zu bearbeitende Flächen wie Glas, Holz, Metall, Kunststoff abdecken.
- Ein Verwehen der Flüssigkeit ist zu vermeiden.
- Losen Mörtel entfernen, Fehlstellen mit MEM REPARATUR-MÖRTEL füllen, lose und hohlklingende Bodenplatten (Fliesen, etc.) neu verlegen, defekte Beläge erneuern. Nach diesen Ausbesserungsarbeiten muss der verwendete Mörtel ca. 1 Woche abbinden, bevor mit der Behandlung mit MEM BALKON-IMPRÄGNIERUNG begonnen wird.
- Vor der Anwendung eine Probefläche anlegen.
- Sanierungsfläche (Fliesen, Beton, Estrich, Waschbeton etc.) reinigen.
- Metallteile an Übergängen zu Wänden, Geländerfüßen usw. von Farbe und Rost befreien und nach Vorschrift mit Rostschutz und Farbe streichen.
- MEM BALKON-IMPRÄGNIERUNG mit Pinsel, Quast oder Lammfellrolle auf die Balkonfläche auftragen, überschüssige Flüssigkeit nach ca. 10 Minuten mit einem feuchten Tuch aufnehmen.
- Dann ca. 1 Stunde trocknen lassen. Bei stark saugenden Flächen sollte der Vorgang 2 bis 3 Mal durchgeführt werden.
- Die Fugen zwischen Fliesen, Platten etc. sowie Übergängen zu Wänden und Geländerfüßen sollten bis zu 3 Mal satt mit MEM BALKON-IMPRÄGNIERUNG behandelt werden.
- Risse bis max. 0,2 mm Rissbreite werden wasserdicht imprägniert.
- Nähte und Ansätze nach der Behandlung mit Silikon verspritzen.
- Die bearbeitete Fläche muss bis zum Abbinden vor Frost, Nässe und starker Sonneneinwirkung geschützt (abgedeckt) werden.

### 4. VERBRAUCH

- Je Lage ca. 200 ml/m<sup>2</sup> je nach Saugfähigkeit des Untergrundes.

### 5. VERARBEITUNGSTEMPERATUR

- 5°C – 30°C

### 6. MATERIALZUSAMMENSETZUNG

- Imprägniermittel auf wässriger Basis.



# BALKON-IMPRÄGNIERUNG

## Technisches Merkblatt

### 7. TECHNISCHE DATEN

- Form: flüssig
- Farbe: milchig-weiß
- Geruch: schwach
- pH-Wert: 8
- Dichte: 1,02 g/ml

### 8. REINIGUNG

- Eventuell auftretende Verunreinigungen können mit handelsüblichen Reinigungsmitteln entfernt werden. Arbeitsgeräte mit viel Wasser abspülen.

### 9. SICHERHEITSTECHNISCHE HINWEISE

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

### 10. LAGERUNG

- MEM BALKON-IMPRÄGNIERUNG muss trocken und frostfrei gelagert, nicht verbrauchtes Material im Originalgebinde verschlossen aufbewahrt werden. Reste dürfen nicht in das Gebinde zurückgekippt werden.
- MEM BALKON-IMPRÄGNIERUNG ist im verschlossenen Originalgebinde, bei sachgerechter Lagerung, mindestens 36 Monate haltbar.

### 11. LIEFERFORM

1 Liter

MEM-Artikelnummer: 30836430

EAN-Nr.: 4010327002126

5 Liter

MEM-Artikelnummer: 30836441

EAN-Nr.: 4010327002133

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.