



ISOLIERANSTRICH

Technisches Merkblatt



1. EIGENSCHAFTEN / ANWENDUNGEN

- MEM ISOLIERANSTRICH ist ein schwarzer wasserabweisender Deckaufstrich auf Bitumenbasis. Es ist ein Schutzanstrich für Betonflächen und Mauerwerk im erdberührten Bereich als Abdichtung gegen Bodenfeuchtigkeit.

2. WIRKUNGSWEISE

- Der durchgetrocknete Schutzfilm ist wasserabweisend, versprödet nicht und ist beständig gegen natürlich vorkommende betonaggressive Stoffe.

3. UNTERGRUND U. VERARBEITUNG

- Der Untergrund muss fest, tragfähig, sauber, weitgehend eben und frei von Rissen, Kiesnestern etc. und Resten von Öl, Fett, Staub oder anderen Trennschichten sein.
- Der Untergrund darf leicht feucht sein, ohne sichtbaren Film. Die behandelten Flächen dürfen nicht dauerhaft nass sein, da dann keine Durchtrocknung erfolgen kann.
- MEM ISOLIERANSTRICH vor Gebrauch gut durchrühren. Stark saugende Untergründe sind ggf. mit MEM BITUMEN-VORANSTRICH zu grundieren.
- Nach der Trocknung wird MEM ISOLIERANSTRICH mit Rolle, Bürste oder geeignetem Spritzgerät in 2 bis 3 Lagen aufgebracht, wobei jede Lage vor der weiteren Bearbeitung durchgetrocknet sein muss.
- Direkte Sonneneinstrahlung während der Verarbeitung vermeiden. Regen während der Verarbeitung oder der Trocknung kann zu Schäden führen (z.B. abspülen).
- Vor dem Verfüllen muss die Beschichtung mit geeigneten Schutz-, Drän- oder Dämmplatten geschützt werden (Punkt- bzw. Linienlasten vermeiden).

4. VERBRAUCH

- ca. 220 – 250 ml/m² je Lage

5. VERARBEITUNGSTEMPERATUR

- 5°C – 30°C (Luft und Bauteil, auch während der Trocknung)

6. MATERIALZUSAMMENSETZUNG

- Lösemittelfreier Deckaufstrich auf Bitumenbasis.

7. TECHNISCHE DATEN

- Form: flüssig
- Farbe: bräunlich, nach Aushärtung schwarz
- Geruch: schwach charakteristisch
- pH-Wert: ca. 9-10
- Dichte: 1,05 g/cm³

EU Grenzwert für das Produkt (Kat. A/i): 140g/l (2010). Dieses Produkt enthält < 140g/l VOC.

8. REINIGUNG

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



ISOLIERANSTRICH

Technisches Merkblatt



9. SICHERHEITSTECHNISCHE HINWEISE

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

10. LAGERUNG

- MEM ISOLIERANSTRICH muss trocken und frostfrei gelagert, nicht verarbeitetes Material im Originalgebinde gut verschlossen aufbewahrt werden.
- Im verschlossenen Originalgebinde und bei sachgerechter Lagerung ist MEM ISOLIERANSTRICH mindestens 24 Monate haltbar.

11. LIEFERFORM

1 Liter

MEM-Artikelnummer: 30836964

EAN-Nr.: 4010327506921

5 Liter

MEM-Artikelnummer: 30836971

EAN-Nr.: 4010327506945

10 Liter

MEM-Artikelnummer: 30836912

EAN-Nr.: 4010327504996

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.