

WIM FLÜSSIGE ABDICHTUNGSFOLIE

Flexible, flüssige Abdichtungsfolie als Feuchtigkeitsschutz

EIGENSCHAFTEN: gebrauchsfertige 1-K-Masse, thixotrop. Das Produkt enthält keine Lösungsmittel, nach dem Austrocknen entsteht eine hochflexible, wasserdichte und fugenfreie Dämmschicht. Die Abdichtungsfolie weist gute Haftung auf Mineraluntergründen auf und bildet eine Schicht, auf der die Fliesen unter Einsatz von flexiblen Klebemörteln EIMFLEX verlegt werden können. Das Produkt ist umweltfreundlich, enthält keine Schadstoffe und ist leicht auftragbar.

TECHNISCHE DATEN: bei Temperatur von +23°C und Luftfeuchtigkeit von 50 %

Zusammensetzung	Polymerdispersion mit Veredelungsmitteln
Konsistenz	halbflüssig
Dichte	ca. 1,4 kg/dm ³
Betriebstemperatur	von + 5°C bis + 25°C
Verbrauch:	
- stark aufnahmefähiger Untergrund	1,2 kg/m ²
- schwach aufnahmefähiger Untergrund	0,7 kg/m ²
Zahl aufgetragener Lagen	2
Pause zwischen aufgetragenen Lagen:	ca. 3 Stunden
Trocknungszeit einer Lage	ca. 3 Stunden bei 23°C
Haftung	min. 1,5 MPa
Begehbarkeit	nach 10–12 Stunden
Verkleben	nach dem völligen Austrocknen (ca. 24 Stunden)
Auftragen	Farbroller, Pinsel
Reinigung der Werkzeuge	Mit Wasser (vor dem Erhärten)
Lagerung	In verschlossenen Behältern 12 Monate ab Herstellungsdatum Das Produkt vor Frost schützen.
Anmerkung	Bei anderen Temperaturen als hier angegeben kann die Trocknungszeit anders sein.

EINSATZBEREICH: Die flüssige Abdichtungsfolie dient als Feuchtigkeitsschutz in Feuchtbereichen, in denen die Keramikfliesen verlegt werden. Es ist ratsam, die flüssige Abdichtungsfolie überall dort einzusetzen, wo ein hochwirksamer Feuchtigkeitsschutz erforderlich ist bzw. viel Feuchtigkeit auftritt (z.B. Dusche, Badezimmer, Toiletten, Wäschereien, Küchen etc.). Die Wasserabdichtung kann für Wände aus Gipskartonplatten, verputzte Wände, Wände aus Gasbetonblöcken, für alte Keramik- oder Steinverkleidungen eingesetzt werden. Sie ist für die Fußböden mit Fußbodenheizung geeignet.

VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDES: Der Untergrund muss fest, tragfähig, ausgehärtet, sauber, trocken, staub- und fettfrei sein. Die Gipsputze, Gipskartonplatten und Gips- und Faserplatten sind vorher mit dem GRUNDIERMITTEL zu grundieren. Die schwachen und instabilen Untergründe sind durch Auftragen des VERSTÄRKENDEN GRUNDIERMITTELS zu verstärken. Etwaige Fehlstellen sind am besten mit dem WIM AUSGLEICHSMÖRTEL zu verfüllen. Auf glatten holzähnlichen Untergründen und alten Keramikfliesen ist eine Kontaktbrücke auszuführen. Die Abdichtung von Dehnungsfugen oder sonstigen beweglichen Anschlüssen zwischen der Wand und dem Boden sowie Ecken hat mittels Dichtband und Ecken zu erfolgen, die am Untergrund mit der flüssigen Abdichtungsfolie zu verkleben sind. Die Gitterroste, Rohrdurchführungen für Batterien sind mit den Dichtungen auszustatten, die mit



der Folie integriert sind. Für weitere Fragen stehen unsere technischen Berater gerne zu Ihrer Verfügung.

VORBEREITUNG DES PRODUKTES: Die Masse in der Verpackung genau anrühren. Mit dem Farbroller die erste Schicht auftragen und an den Boden stark drücken. Die zweite Schicht kann erst dann aufgetragen werden, wenn die erste Schicht völlig trocken ist, d.h. nach ca. 3–4 Stunden. Jede Schicht soll auf der gesamten Oberfläche austrocknen. Bei mit Wasser, Fußgänger- und Fahrzeugverkehr hoch beanspruchten Oberflächen soll die dritte Schicht aufgetragen werden, jedoch frühestens ca. 12 Stunden nach dem Auftragen der zweiten Schicht. Der mittlere Bereich des Dichtbandes darf an der Dehnungsfuge mit der flüssigen Abdichtungsfolie nicht bedeckt werden. Für das Verkleben von Fliesen auf der Schicht aus WIM FLÜSSIGE ABDICHTUNGSFOLIE sind nur flexible Klebemörtel zu verwenden.

LAGERUNG: Die Produkt kann in dicht verschlossenen Originalbehältern in trockenen und frostfreien Lagerräumen innerhalb von 12 Monaten ab Herstellungsdatum gelagert werden.

VERPACKUNGEN: Das Produkt ist in den Eimern 3,6kg und 5kg erhältlich.

ALLGEMEINE HINWEISE:

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Geeignete Schutzkleidung und Schutzhandschuhe tragen.

Die Arbeiten sind gemäß den Regeln der Baukunst, der Herstelleranleitung, den einschlägigen Normen und Arbeitsvorschriften durchzuführen.

Die im Produktdatenblatt enthaltenen Informationen dienen nur als Orientierungshilfe und entbinden den Anwender nicht von seiner Pflicht, die Arbeiten gemäß den geltenden Normen, Vorschriften, Arbeitsanweisungen, technischen Kenntnissen, Regeln der Baukunst und Arbeitsschutzvorschriften durchzuführen.

