

Flexible Dichtfolie FDF

**Lösemittelfreie, streichfähige, 1-komponentige
Abdichtung unter Fliesenbelägen.
Rissüberbrückend. Dauerelastisch. Für innen.**

Technische Information	
Verarbeitungstemperatur:	+ 5°C bis + 35 °C
Dichte:	1,5 kg/l
Rissüberbrückung:	bis ca. 2 mm Breite (bei 1 mm Schichtdicke)
Trocknungszeit zwischen den Arbeitsgängen:	ca. 1 Std. (je nach Witterung)
Belegbar nach:	ca. 12 Std.(je nach Witterung)
Verbrauch:	ca. 1,0 – 1,5 kg/m ²
Lagerung:	frostfrei, trocken
Lieferform:	25-kg-Eimer

Eigenschaften:

- gebrauchsfertig
- streichfähig
- verformungsfähig und spannungsausgleichend
- lösemittelfrei
- rissüberbrückend
- dauerelastisch
- wasserdicht

Anwendung:

- für innen
- Wand und Boden
- als alternative Abdichtung unter Fliesen- und Plattenbelägen in Nass- und Feuchträumen wie Duschen, Bäder, Küchen, etc.
- nur im Verbund mit den quick-mix Flexklebern, z.B. FX 900, FX 930 oder FL 900, einsetzbar
- für Feuchtigkeitsbeanspruchung der Klassen I und II
- zum Abdichten auf Beton, Porenbeton, Zement- und Kalk-Zementputze, Mauerwerk, Zementestrichen, Gips-Karton- und Gips-Faser-Platten, Gipsputzen, Heizestrichen, alten Fliesenbelägen, Naturstein etc.

Qualität & Sicherheit:

- organische, lösemittelfreie Bindemittel
- für Feuchtigkeitsbeanspruchung der Klassen I und II
- güteüberwacht

Untergrund:

Der Untergrund muss tragfähig, trocken, sauber und staubfrei sein. Lose Farbbeschichtungen und Staub sind zu entfernen. Bei saugfähigen Untergründen ggf. vornässen und mit quick-mix Haftemulsion HE grundieren. Glatte, nicht saugende Flächen (z.B. alte Fliesenbeläge) sind gründlich zu reinigen. Es dürfen keine Rückstände von Reinigungsmitteln auf dem Untergrund haften. Calciumsulfatgebundene Untergründe (z.B. Gipsputze, Anhydritestriche) sind grundsätzlich mit quick-mix Haftemulsion HE zu grundieren. Die HE muss vor Auftrag der von FDF filmbildend durchgetrocknet sein.

Verarbeitung:

Vor dem Auftragen der Flexiblen Dichtfolie FDF müssen Bewegungs- und Abschlussfugen mit quick-mix Dichtband flexibel DBF sowie Bodenabläufe und Rohrdurchführungen mit quick-mix Dichtmanschette Boden (DM-B) bzw. Dichtmanschette Wand (DM-W) abgedichtet werden.

Der Auftrag von FDF erfolgt unverdünnt in zwei Auftragsgängen mit Lammfellrolle oder Pinsel. Die Abdichtung vollflächig in gleichmäßigen Schichtdicken aufbringen. Nach der ersten Schicht ist je nach Witterung eine Trockenzeit von ca. 1 Stunde einzuhalten. Nachfolgende keramische Beläge können je nach Witterung nach ca. 12 Stunden verlegt werden.

Bitte beachten Sie das ZDB-Merkblatt „Hinweise für die Ausführung von Abdichtungen im Verbund mit keramischen Bekleidungen und Belägen aus Fliesen und Platten für den Innen- und Außenbereich“.

Verarbeitung nicht bei Luft- und Untergrundtemperaturen unter + 5 °C und über + 35 °C. Frisch verarbeitetes Material ist vor zu rascher Austrocknung und ungünstigen Witterungseinflüssen (starke Sonneneinstrahlung, Frost, Niederschlag etc.) zu schützen.

Verbrauch:

Der Verbrauch beträgt je nach Beanspruchung ca. 1,0 – 1,5 kg/m².

Lagerung:

Trocken auf einer Holzpalette.

Lieferform:

25-kg-Eimer

Entsorgung:

Nur restentleerte Gebinde entsorgen. Ausgehärtete Materialreste können nach EAK-Schlüssel Nr. 17 03 02 (Asphalt, teerfrei) entsorgt werden.

Hinweise:

Die technischen Angaben beziehen sich auf 23°C/65% relative Luftfeuchtigkeit.

Dieses Produkt ist lösemittelfrei. Bei Berührung grundsätzlich mit Wasser abspülen. Bei Augenkontakt unverzüglich den Arzt aufsuchen. Siehe auch Gebindeaufdruck.



Die Aussagen erfolgen aufgrund umfangreicher Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Daher empfehlen wir gegebenenfalls Anwendungsversuche durchzuführen. Technische Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Stand: November 2005

Weitere Auskünfte durch:
quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG
Mühlenschweg 6, 49090 Osnabrück
Tel. 0541/601-01, Fax 0541/601-853
info@quick-mix.de, www.quick-mix.de