

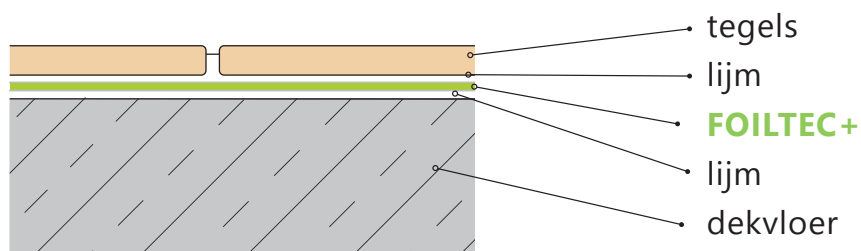
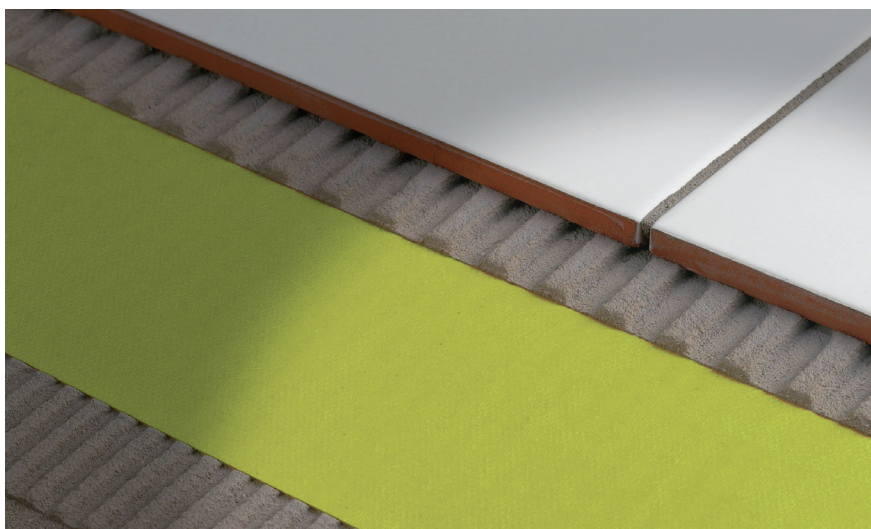
FOILTEC+

Toepassing

FOILTEC+ matten zijn gemaakt van een polyethyleen film in combinatie met een synthetische bekleding aan beide zijden, voor een juiste hechting van de tegellijm.

FOILTEC+ wordt gebruikt als contactafdichting achter wand- of onder vloertegels. De 0,5 mm dikte heeft een verbeterde prestatie tegen vervorming en werkt niet alleen waterafstotend, maar ook als damprem.

Alleen een correcte uitvoering van alle verbindingen verzekert een perfect resultaat. Gebruik hiervoor de systeemcomponenten.



Plaatsing

Voor dat u aan de plaatsing begint, moet de ondergrond stabiel, vlak, droog en vrij van verontreinigingen zijn. De folie moet op maat gesneden worden voor het aanbrengen. De plaatsing moet gebeuren met waterbestendige lijm en met een vertanding van 3 x 3 of 4 x 4 mm. Druk stevig aan om ervoor te zorgen dat er geen luchtophopingen ontstaan en maak gebruik van een vlakke spatel voor een verbeterd resultaat. Laat de mat 5 cm overlappen aan de naden of gebruik de FCAB125 stroken. Voor een nette afwerking in de hoeken of rond leidingen, maak gebruik van de binnen- & buitenhoeken alsook van de buismanchette.

Technische gegevens

| Belangrijke kenmerken | Vermogen | Norm |
|---|---|-----------------|
| Grondstof weefsel | TNT, spanlays | |
| Grondstof binnenlaag | polyetheen (LDPE) | |
| Dikte binnenlaag | 0,2 mm (-0 / + 0,05) | EN 1849/2 |
| Dikte bij 2 kPa | 0,5 mm (\pm 20%) | EN 1849/2 |
| Waterdichtheid | 1,5 bar/24u | EN 1928 B |
| Waterdampdiffusieweerstand | > 60 sd (23°C-50% U.R.) | EN 1931 |
| Transmissie waterdamp | 2,8 gm/m ² *24u | ASTM E96-13 |
| Chemische weerstand | Bestand tegen alkali en zuren | EN 1847-EN527-3 |
| | Bestand tegen schimmels en micro-organismen | ANSI 118,10 |
| Mechanische weerstand (geïnstalleerd volgens voorschriften) | Intensieve handelsactiviteiten | ASTM C627 |
| Trektest | 0,4 N/mm ² | EN 1348 |

Productgegevens

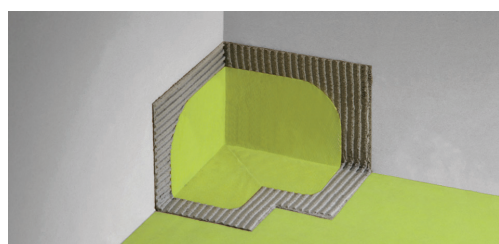
FOILTEC+/5
FOILTEC+/10

1m x 5m = 5m²
1m x 10m = 10m²

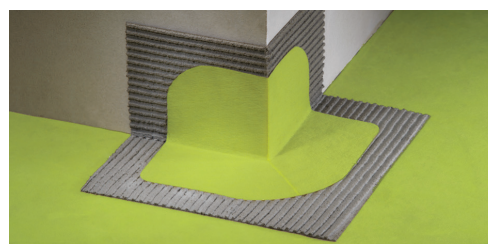
FOILTEC+/30
FOILTEC+/50

1m x 30m = 30m²
1m x 50m = 50m²

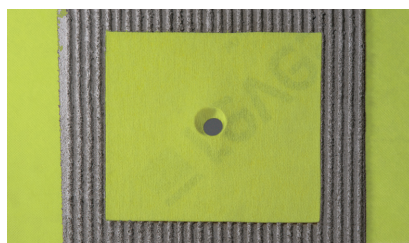
Systemcomponenten



FCIC Binnenhoek



FCEC Buitenhoek



FCM Dichtmanchet leiding



FCAB 125/30
FCAB125/5
FCAB150/30
FCAB150/5
Voegendichtband