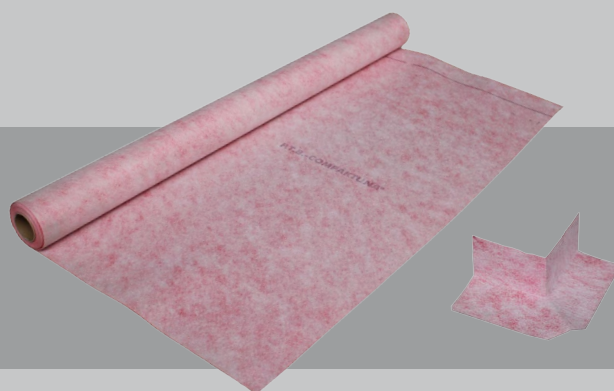




P.T.B.- AFDICHTINGSMAT

Barstoverbruggende
afdichtingsmat



Toepassing

P.T.B.-AFDICHTINGSMAT is een barstoverbruggende afdichtingsmat uit flexibel polyethyleen aan beide zijden voorzien van een polypropyleen weefsel die een verlijming met tegellijm mogelijk maakt.

P.T.B.-AFDICHTINGSMAT doet dienst als afdichtingsfolie onder tegels en vloerbekleding, in het bijzonder daar waar de ondergrond gevoelig is voor vocht. Toepassingen zijn zowel vloer- als wandtoepassingen, natte ruimtes zoals badkamers, douches en de omgeving van zwembaden, in woningbouw, hotels en ziekenhuizen, grootkeukens, balkons en terrassen.

Er wordt aanbevolen P.T.B.-AFDICHTINGSMAT te verlijmen met FLEXcement® RAPID. Op de P.T.B.-AFDICHTINGSMAT kan rechtstreeks betegeld worden.

Voor afwerking in de hoeken zijn binnen- en buitenhoeken leverbaar op aanvraag.

TECHNISCHE PARAMETERS

Opbouw	PP-vlies/PE folie/PP-vlies
Kleur	Rood
Dikte PE folie	± 290 µm
Totale dikte	± 530 µm
Gewicht	± 282 g/m ²
Equivalente luchtdikte (µ * d of Sd – waarde)	122 m

Gebruiksaanwijzing

Er wordt steeds gewerkt op een stabiele, zuivere, gezonde, stof- en olievrije ondergrond. Sterk zuigende ondergronden worden vooraf geprimed met een COMPAKTUNA® (PRO)/water-oplossing (1/4) of met PTB-PRIMER ingestreken.

De ondergrond is vooraf uitgevlakt met een geschikte uitvlakmortel. Voegen in de ondergrond moeten in de afdichting overgenomen worden.

De verwerking gebeurt bij temperaturen van +8°C tot + 30°C.

De lijm voor het aanbrengen van P.T.B.-AFDICHTINGSMAT op de ondergrond dient afgestemd op de ondergrond. In de meeste gevallen kan FLEXcement® RAPID aanbevolen worden als hechtmiddel. Breng de lijm aan met een aangepast lijmkam in rillen op de ondergrond, waarna de P.T.B.-AFDICHTINGSMAT in de lijmlaag aangedrukt wordt met de gladde kant van de lijmkam om een 100% verlijming te bekomen. Hou rekening met de open tijd van de lijm.

P.T.B.-AFDICHTINGSMAT die naast elkaar aansluitend op de ondergrond aangebracht worden, dienen ten minste 5 cm overlappend verkleefd te worden.

Voor binnen- en buitenhoeken en buismanchetten dienen de voorgevormde hulpstukken te worden gebruikt. Ook deze worden ten minste 5 cm overlappend aangebracht en 100% verlijmd.

Voor aansluitingen op bodemafvoeren wordt een uit P.T.B.-AFDICHTINGSMAT gesneden „kraag“ van 50 x 50 cm in de flens van de bodemafvoer geklemd ofwel dicht vastgelijmd.

Ter hoogte van bestaande bewegingsvoegen of scheidingsvoegen in constructies moet P.T.B.-AFDICHTINGSMAT worden gescheiden en overbrugd met een flexibele afdichtingsband.

Als de volledige contactafdichting overal verzekerd is, kan de bekleding worden aangebracht.

Voor het plaatsen van tegels wordt gebruik gemaakt van een flexibele tegelijm zoals FLEXcement® (PLUS) of FLEXcement® RAPID. Deze wordt rechtstreeks op de P.T.B.-AFDICHTINGSMAT aangebracht. De tegels worden volvlakig verlijmd.

Voor verlijmingen en afdichtingen in inloopdouches en sterk belaste omgevingen kan het aangewezen zijn om P.T.B.-EPOXY-JOINT als reactief hardend bindmiddel te gebruiken.

Verpakking

Rollen van 30 m lang en 1 m breed, 30 rollen (= 900 m²) op een europallet.

Rollen van 5 m lang en 1 m breed, 126 rollen (= 630m²) op een europallet.

De houdbaarheid bedraagt 12 maanden gestockeerd in de originele, gesloten verpakking en droog bewaard.