

Hoe krijg ik een veilige afdichting onder tegels in bad- en vochtige ruimtes?

Ondergronden van tegelbekleding – bijvoorbeeld gipsvezelplaten – moeten in principe permanent tegen vochtdoorslag beschermd worden (bijvoorbeeld in bad- en vochtige ruimtes).

Deze permanente bescherming kan via een samengestelde afdichting (compoundcompressie) gerealiseerd worden.

Stap 1: Voorbereiden van de ondergrond

De voorbereiding van de ondergrond moet afgestemd worden op de te behandelen ondergrond, bijvoorbeeld Rywalit Tiefengrund voor gipsplaten.

Stap 2: afdichten

De uit te voeren afdichting is afhankelijk van de vochtbelastingsklasse. Er zijn twee mogelijkheden.

Oplossing 1: Rywalit Lastodicht moet in minstens 2 cycli op minimale droge laagdikte aangebracht worden. Pas wanneer de eerste laag zodanig gebonden is dat ze niet meer beschadigd kan worden, mag de tweede laag aangebracht worden. Buisdoorvoeren en afvoerputjes moeten, net als hoek- en aansluitvoegen, met flexibele dichtband, manchetten en afdichthoeken gedicht

worden. Daartoe worden zij in de 1ste afdichtlaag ingebed en met de 2de laag bestreken of bepleisterd.

Men moet ervoor zorgen dat de minimale droge laagdikte op alle plaatsen bereikt wordt.

Oplossing 2: Rywa afdichtingsfolie aanbrengen met Rywalit FK X Flex tegelijm. Buisdoorvoeren en afvoerputjes moeten, net als hoek- en aansluitvoegen, met flexibele afdichtband, manchetten en afdichthoeken gedicht worden. Deze worden met Rywalit FK X Flex tegelijm + Rywalit Flexan 900 (= Flexodicht) op de Rywa afdichtingsfolie aangebracht. Voor de juiste methode raadpleegt u de technische fiches van het betrokken product.

Stap 3: Betegelen

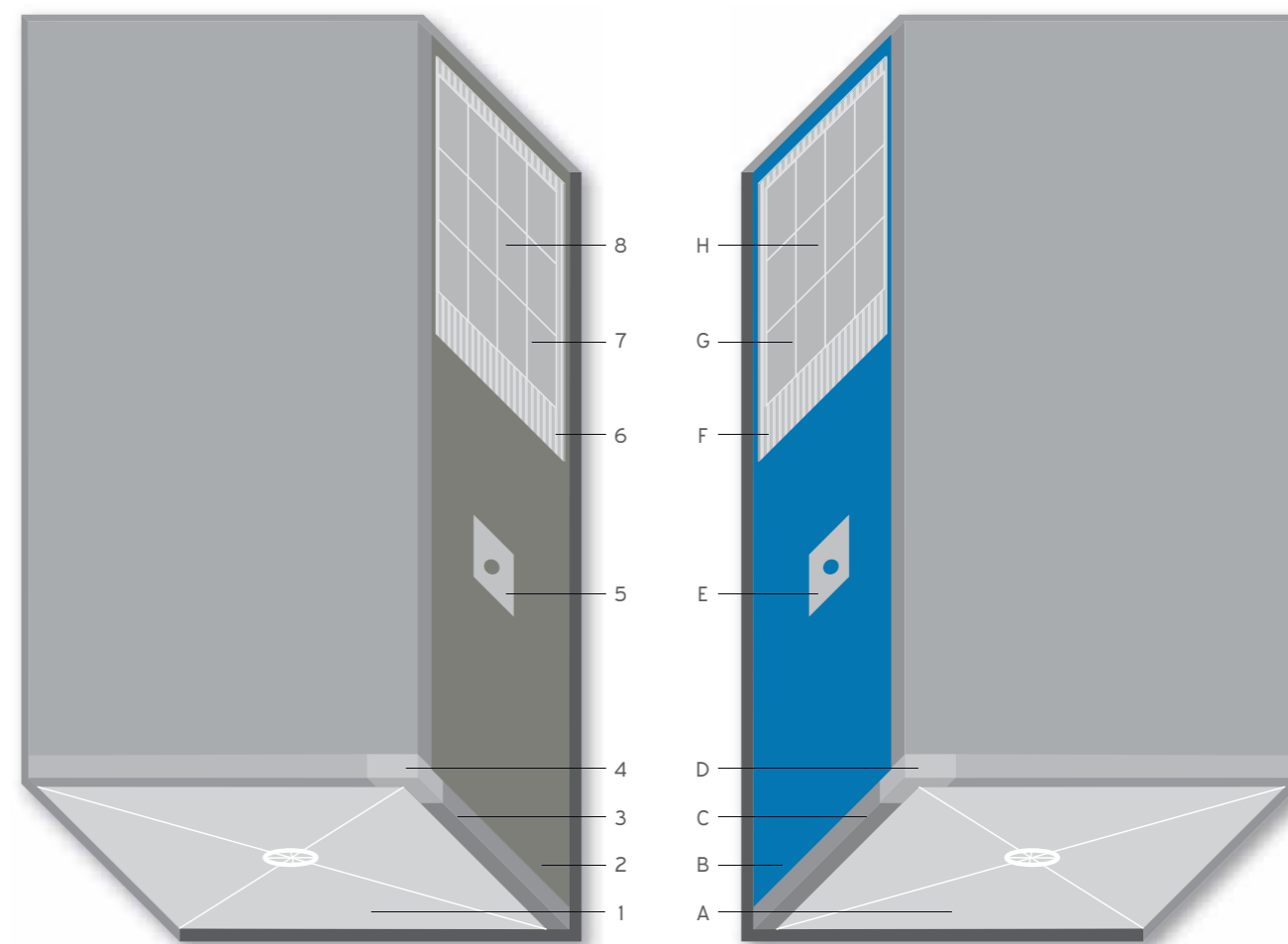
Na het aanbrengen van de afdichting (en het opdrogen ervan bij gebruik van Rywalit



Lastodicht) kunnen de tegels met Rywalit FK X Flex Tegelijm volgens de algemene regels van de kunst gelegd worden.

Stap 4: Voegen

Nadat de tegelijm voldoende uitgehard is (gewoonlijk na 24 uur), wordt de nieuwe tegelbekleding volgens de regels van de kunst met Rywalit PF voegmortel of voegspecie volgens het Rywa kleurenpalet gevoegd.



Oplossing 1

1. Maxi board
2. Rywalit Lastodicht (2 lagen)
3. Flexibele afdichtband
4. Binnenhoek
5. Wandmanchet
6. Rywalit FK X tegelijm wit
7. Rywalit PF Parelvoeg
8. Tegel

Oplossing 2

- A. Maxi board
- B. Rywa afdichtingsfolie
- C. Flexibele afdichtband
- D. Binnenhoek
- E. Wandmanchet
- F. Rywalit FK X tegelijm wit
- G. Rywalit PF Parelvoeg
- H. Tegel

