

Hoe betegel ik op houtspaanplaten/OSB-platen aan wanden en vloeren?

Omwille van de ietwat problematische ondergrond moeten bij het betegelen op houtspaanplaten enkele, hieronder opgenoemde voorwaarden vervuld zijn. Houtspaan- en OSB platen mogen alleen binnen met keramiek bekleed worden.



Stap 1: Voorbereiden van de ondergrond

De ondergrond moet voldoende draagkrachtig zijn. De platen mogen niet los van elkaar kunnen bewegen en moeten minstens elke 40 cm vastgeschroefd zijn.

In droge ruimtes de platen één maal voorstrijken met Rywalit Haft und Kontaktgrund. In vochtige ruimtes de platen voorstrijken met Rywalit Sperr und Haftgrund. Telkens goed laten verluchten en drogen.

Stap 2: Afdichten (in vochtige ruimtes)

Nadat de primer opgedroogd is, wordt met Rywalit FK X Flex tegelijm de afdichtingsfolie verlijmd. De overlapping dient te gebeuren

met Rywalit Flexodicht, dus Rywalit FK X Flex Tegelijm + Rywalit Flexan 900. Eventuele buisdoorvoeren (wand en vloer) moeten duurzaam met dichtmanchetten afgedicht worden. De hoek- en vloeraansluitingen moeten met flexibele dichtband afgedicht worden. Het gebruik van houtspaanplaten is uitsluitend in "huishoudelijke" douches en baden toegelaten.

Stap 3: Lijmen

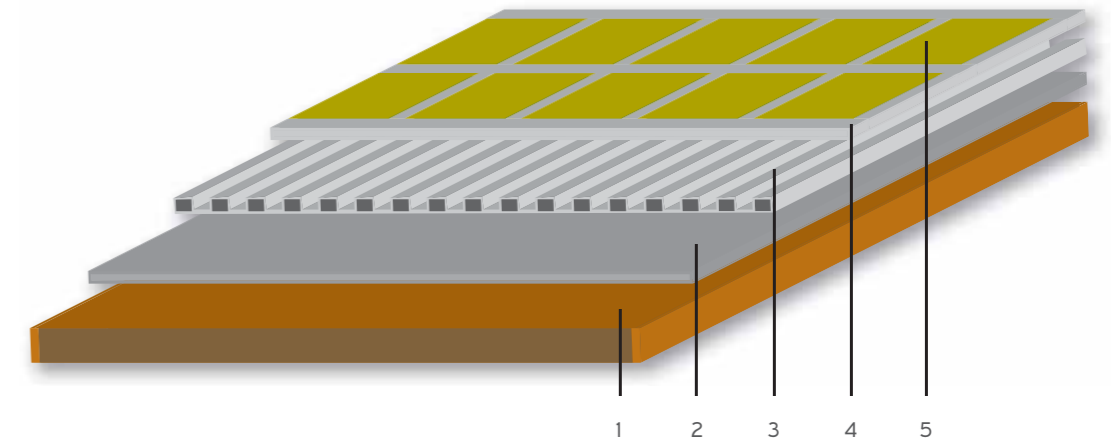
In droge ruimtes: nadat de primer voldoende opgedroogd is, worden aansluitend de tegels hoog vervormbaar met Rywalit Flexodicht, dus Rywalit FK X Flex Tegelijm + Rywalit Flexan 900 volgens de regels van de kunst gelijmd.

In vochtige ruimtes: nadat de waterdich-

tingsfolie geplaatst is, worden de tegels met Rywalit FK X Flex tegelijm en Rywalit Flexan 900 volgens de regels van de kunst gelijmd.

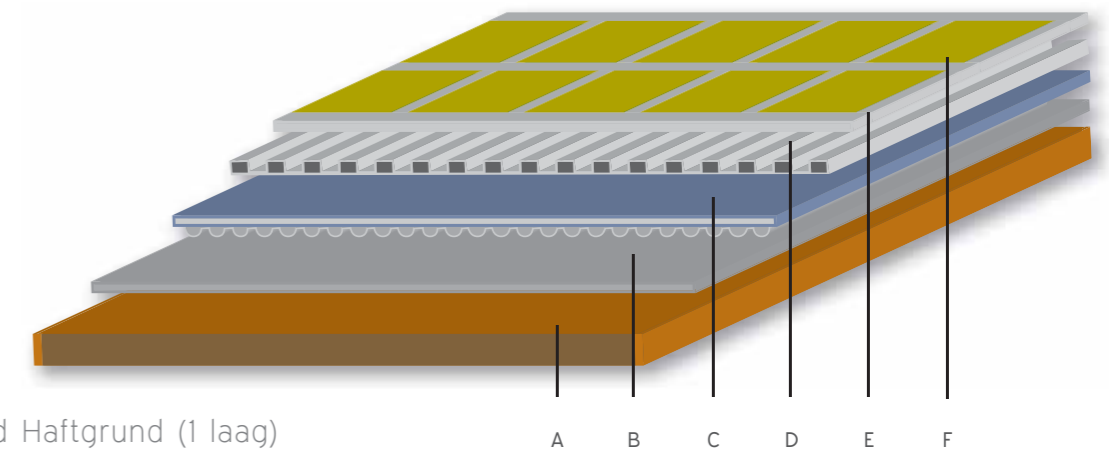
Stap 4: Voegen

Als de tegelijm voldoende uitgehard is (normaal gezien na 24 uur), wordt de nieuwe tegelbekleding volgens de regels van de kunst met Rywalit voegmortel gevoegd. Voor vloeren is vooral de hydraulisch hardende voegmortel Rywalit G100 breedvoeg voor voegbreedten van 3-20 mm geschikt. Ondergronden met een hoge belasting kunnen ook met Rywalit FF X Flex Breedvoeg, een hydraulisch bindende, flexibele voegmortel gevoegd worden. Bij het voegen van de wandtegels worden fijnvoegmortels volgens



In droge ruimtes

1. OSB-plaat
2. Rywalit Haft und Kontaktgrund (1 laag)
3. Rywalit FK X tegelijm + Rywalit Flexan 900
4. Rywalit G100 breedvoeg of Rywalit FF X flexvoeg
5. Tegel



In vochtige ruimtes

- A. OSB-plaat
- B. Rywalit Sperr und Haftgrund (1 laag)
- C. Rywalit afdichtingsfolie verlijmen met Rywalit FK X tegelijm
- D. Rywalit FK X tegelijm + Rywalit Flexan 900
- E. Rywalit G100 breedvoeg of Rywalit FF X flexvoeg
- F. Tegel

