

BASETEC UITVLAKKEN | MONTAGEHANDLEIDING

DE BOUWPLATEN

BaseTec bouwplaten van 10, 20, 30, 40, 50, 60 en 80 mm zijn in principe geschikt om ruwe en ongelijke wanden mee uit te vlakken.

DE ONDERGROND

De ondergrond waar de BaseTec bouwplaten op worden aangebracht dient voldoende draagkracht en stabiliteit te bezitten voor de te verwachten belasting.

DE TEGELLIJM

Voor het verlijmen van BaseTec bouwplaten op de ondergrond wordt geadviseerd om gebruik te maken van een cementgebonden poedertegellijm. De lijm mag geen oplosmiddelen bevatten die de XPS-kern (Styrofoam) in de bouwplaten kan aantasten. In alle toepassingen dienen de voorschriften van de lijmfabrikant nauwkeurig te worden opgevolgd.

A | VOLVLAKSVERLIJMING BOUWPLATEN

- 01 | De ondergrond dient met een borstel stofvrij te worden gemaakt.
- 02 | 10 mm dikke bouwplaten worden altijd volvlaks gelijmd.
- 03 | Strijk de ondergrond in met een lijmkam.
- 04 | Vervolgens worden de platen strak naast elkaar op de ondergrond gedrukt.
- 05 | Als de lijm uitgehard is worden de platen aanvullend mechanisch bevestigd d.m.v. metaalpluggen
- 06 | Over de naden en aansluitingen wordt een BaseTec weefselband aangebracht.
- 07 | Indien waterdichtheid gewenst is wordt een SlimSeal dichtband gebruikt.
- 08 | Betegelen volgens de voorschriften van de lijmfabrikant.
- 09 | Afvoegen met een flexibel voegmateriaal.

B | DOTSGEWIJZE VERLIJMING BOUWPLATEN

- 01 | De ondergrond dient met een borstel stofvrij te worden gemaakt.
- 02 | Vanaf 20 mm kan de bevestiging ook met grote lijmdotten, min. 8 dotten lijm per plaat.
- 03 | Om later ook een mechanische bevestiging d.m.v. metaalpluggen te kunnen aanbrengen, wordt ter plaatse van de lijmdotten met een schroevendraaier een gat geprikt in de bouwplaten.
- 04 | De platen worden strak tegen elkaar tegen de ondergrond gedrukt. Daarna worden ze te lood gesteld met een waterpas.

- 05 | Wanneer de lijm is uitgehard kan door de markeringen (gaten) in de plaat een gat in de ondergrond worden geboord (8 mm). De BaseTec metaalpluggen worden in deze gaten geslagen.
- 06 | Over de naden en aansluitingen wordt een BaseTec weefselband aangebracht. Indien waterdichtheid gewenst is wordt een SlimSeal dichtband gebruikt.
- 07 | Betegelen volgens de voorschriften van de lijmfabrikant.
- 08 | Afvoegen met een flexibel voegmateriaal

OPMERKINGEN

Met de bevestigingsmethode met lijm-dotten kan een correctie van een maximaal ca 15 mm uit het lood staande wand gerealiseerd worden. Voor grotere correcties wordt een stijl en regelwerk geadviseerd.

Wastafels, steunbeugels en andere zwaar belaste voorwerpen worden bevestigd in de achterliggende wand. Hierbij is het belangrijk dat er ter plaatse van de bevestiging voldoende tegellijm achter de BaseTec plaat is aangebracht.01 | Plaats het bad in de hoek op twee stroken BaseTec 30 mm of op twee houten regels.