

Opslag en behandeling

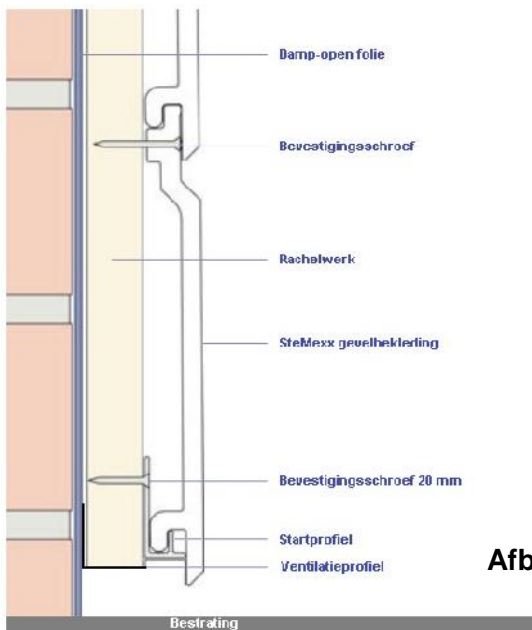
SteMexx volschuim panelen dienen in de originele verpakking, vlak, met voldoende ondersteuning en vrij van weersinvloeden te worden opgeslagen. Bij het openen de verpakking over de gehele lengte opensnijden. De panelen mogen niet met de zichtzijde over elkaar geschoven worden.

Bewerken en zagen

SteMexx kan verwerkt worden met standaard houtbewerkingsgereedschap. Het zagen dient u te doen met normale, fijn getande zaagbladen. Om de zichtzijde van de 2-delige afwerkprofielen te monteren, kunt u gebruik maken van een rubber hamer, om deze zo gelijkmatig in het achterprofiel te kloppen.

Ventilatie

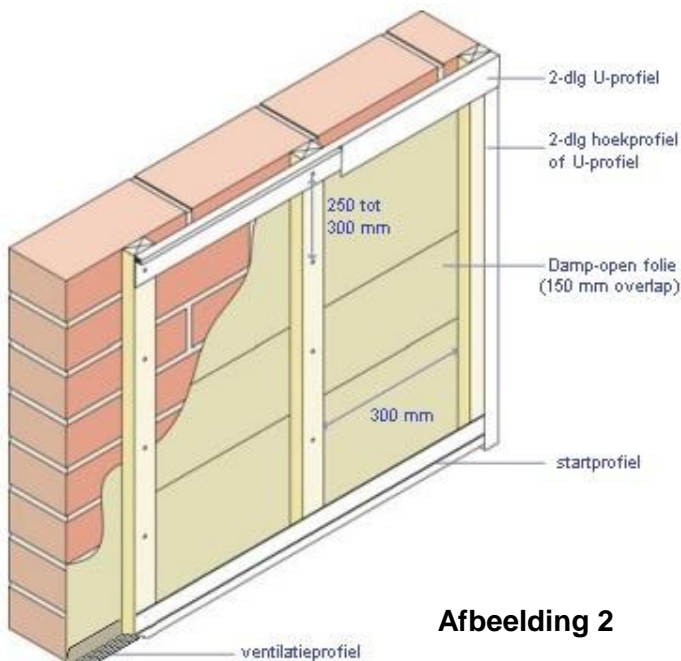
Bij de montage van gevelbekleding is het noodzakelijk om voldoende luchtcirculatie te creëren achter de gevel. Om te voorkomen dat er via de onderzijde ongedierte achter de gevelbekleding komt, kunt u de ruimte aan de onderzijde afsluiten met een ventilatieprofiel (zie afbeelding 1).



Afbeelding 1

Rachelwerk

U dient een deugdelijk rachelwerk aan te brengen van 28x44 met een h.o.h. afstand van 300 mm (zie afbeelding 2). Het rachelwerk dient strak uitgelijnd te zijn.

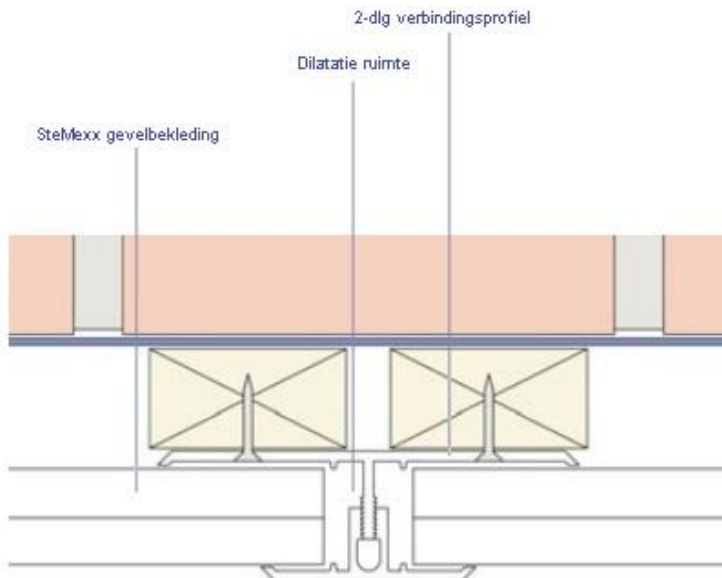


Afbeelding 2

Montage

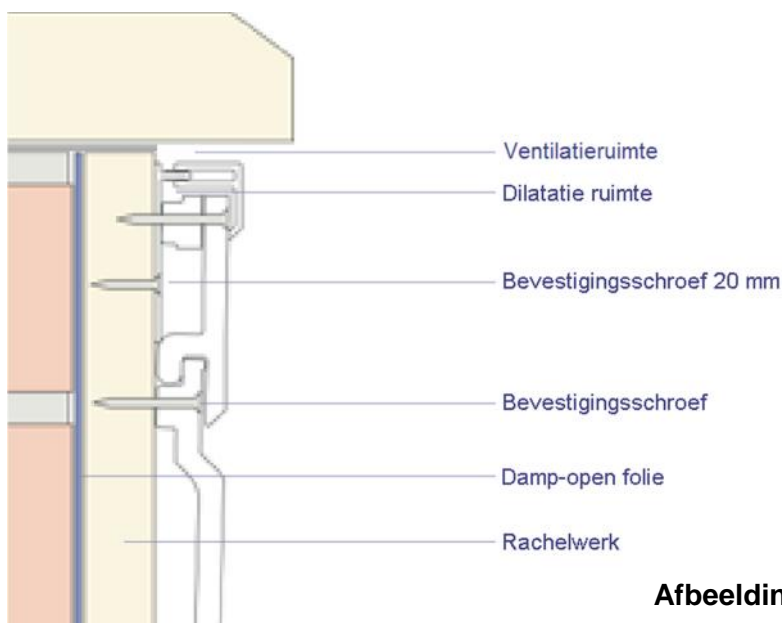
De SteMexx volschuim panelen worden uitsluitend horizontaal gemonteerd.

- Monteer het startprofiel horizontaal op het rachelwerk met RVS schroeven van minimaal 20 mm lang.
- Monteer de achterzijde van het 2-delig eindprofiel op het uiteinde van de gevel met RVS schroeven van minimaal 20 mm lang.
- Monteer de achterzijde van het 2-delig hoekprofiel op de hoeken van de gevel met RVS schroeven van minimaal 20 mm lang.
- Bij het verlengen van de SteMexx volschuim panelen, met het 2-delig verbindingsprofiel, monteert u de achterzijde van dit profiel op de plaats waar u koppelt (zie afbeelding 3).



Afbeelding 3

- Monteer de SteMexx delen en houdt hierbij rekening met uitzetting (zie afbeelding 3). Dit geldt voor zowel de verbindingsprofielen als ook de eind- en hoekprofielen. De bevestiging van de SteMexx delen gebeurt bij voorkeur met RVS nagels van minimaal 30 mm (m.u.v. antraciet deze dienen ten alle tijden geschroefd te worden in het midden van het sleufgat) of met de SteMexx RVS bevestigingsschroef. Bij gebruik van de bevestigingsschroef dient u de panelen voor te boren (m.u.v. antraciet: deze heeft al sleufgaten).
- Na iedere gemonteerde lengte het paneel controleren op eventuele beschadigingen.
- Boven sluit u de gevel af met het 2-delige eindprofiel. Houdt hierbij rekening met de ventilatie (zie afbeelding 4).
- Monteer de afwerkprofielen met behulp van een rubber hamer.



Afbeelding 4