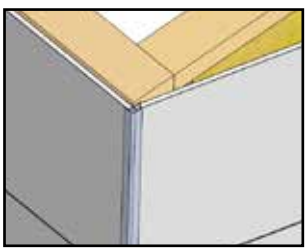
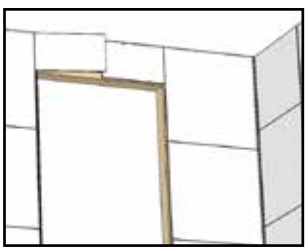
smartpanel WETWALL

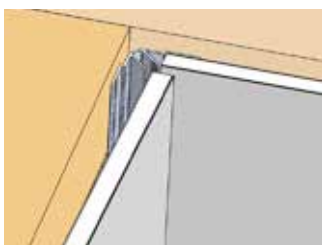


Bilde 19

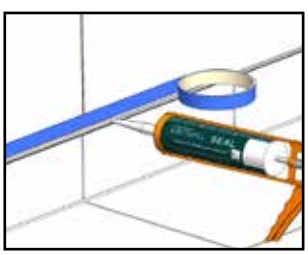
19) Før deretter den andre platen inn i listen. Pass på at fugemassen kommer ut i hele skjøten hvis hjørnet er i våtsone.



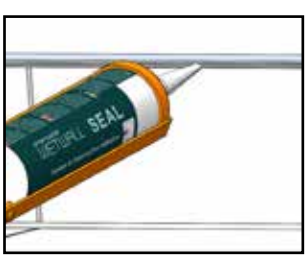
Bilde 20



Bilde 20



21) Når rommet er ferdig skal åpning mellom platen og sokkellisten fuges med Wetwall SEAL fugemasse. Plasser maskeringstape 2-3 mm opp på platen slik at fugemassen ligger fra sokkellisten til ytterkant av platen. Sørg også for at det er tilstrekkelig med fugemasse der sokkellisten treffer oppkanten på gulvet. Fjern overskytende fugemasse.



Bilde 22

Etterfuging av sokkellist

22) **Etter noen dager må fuging av sokkelllist kontrolleres og etterfuges hvis nødvendig.**

Alle fuger skal regelmessig kontrolleres. Foreta jevnlig en visuell kontroll og bytt ut skadet eller misfarget fugemasse med ny fugemasse ved behov.

Vår garanti gjelder kun ved behandling og montering i henhold til våre anvisninger.

Produsent:
Smartpanel AS
Habornveien 50
1630 Gamle Fredrikstad Norge
kundeservice.smartpanel@byggma.no
www.smartpanel.no

Byggebransjens våtromsnorm:

For monteringsvideo og monteringsanimasjon - se smartpanel.no eller YouTube.

Bruk slagkloss for å få de peneste skjøter. Slagklossen er perfekt tilpasset platenes profil

Skal ligge i original emballasje i et tørt miljø og transporteres og oppbevares liggende frem til montering

Skal aklimatiseres i min 72 timer i det miljø det skal monteres i

Hver plate skal kontrolleres før montering

TEKNISK GODKJENNING TG 20730 SINTEF Certification

epd®

Smartpanel Wetwall - Garant / Warranty - 20 år

FAGRÅDET for våtrom
ANBEFALT VÅTROMSPRODUKT

smartpanel WETWALL

Monteringsanvisning

02.2025

NB!

Platene må akklimatiseres i forpakningen, i min 3 døgn før montering i samme rom som montering

i temperatur mellom 18 og 25 grader C, og en relativ fuktighet på 30-60%.

HUSK SYSTEMGODKJENT TILBEHØR

for korrekt montering:

- **Fugemasse**
- **Listverk**
- **Skruer/Krampe**
- **Wipes**
- **Slagkloss**
- **Cleaner**

NB! Systemet er godkjent med tilbehør merket "Wetwall". Les HELE monteringsanvisningen og kontroller varene før montering.

member of

BYGGMA group

smartpanel
WETWALL

Korrekt monteringstilbehør **må** benyttes for vanntett og riktig montering. Bruk av hansker anbefales da laminatkantene er skarpe.

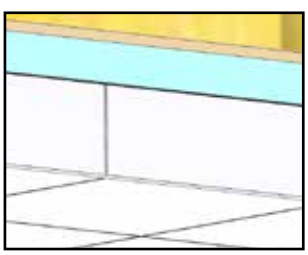
ALLE kuttflater på platen må ALLTID forsegles med Smartpanel Wetwall SEAL.
Casco Aqua Seal er også systemgodkjent med Smartpanel Wetwall.

VIKTIG INFORMASJON FØR ARBEIDET STARTER:

1. Bygget må være lukket før montering av plater starter.
2. All form for støping/avretting må være avsluttet i god tid før montering av plater starter.
3. Akklimatiser platene i min 3 døgn i originalforpakning før montering i samme miljø som det skal monteres i. Temperatur mellom 18 og 25 grader C, og en relativ fuktighet på 30-60%. (Gjelder både før - under og etter montering.)
   Hvis fuktigheten er for lav, kan panelene forandre dimensjon og vri seg.
4. Bakvegg/Stendere må være i lodd før montering av plater starter.
5. Ved bruk av kramper skal ryggen være min 10mm, lengden min.30 mm.
6. Dersom platene utsettes for store svingninger i temperatur og/eller luftfuktighet kan dimensjonen forandres og platene kuve seg. Dette gjelder både før, under og etter montering.
7. Ved rehabilitering eller montering på vegg med eksisterende dampsperre, må dampsperren **alltid** punkteres eller fjernes.

Underlag for montering:
Platene monteres på godt avrettet stenderverk med nøyaktig c/c 600mm. Det er viktig at stendere er plassert helt nøyaktig, og at veggene står i lodd. Eventuelle ujevnheter i bindingsverket/eksisterende vegg må rettes opp før veggplatene monteres. Det skal monteres horisontale spikerslag/losholter på c/c 800mm ved montering på vertikale stendere. Platene kan også monteres på horisontal utlekting med c/c 600mm, da skal det benyttes 2 skruer /kramper på hver lekt.

Der hvor tunge gjenstander skal festes til vegg skal det monteres losholter/tverrgående spikerslag. Ved renovering kan platene monteres direkte på eksisterende veggkledning uten horisontal utlekting.



Bilde 1

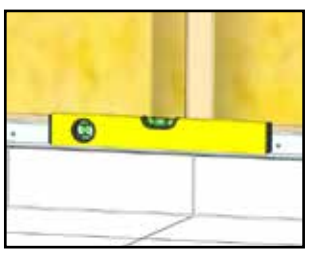
For skrufeste i bakvegg kan 16 mm Ergospon med fordel benyttes.

Sokkellist

1) Sokkellist er ikke påkrevet i tørre soner, men vi anbefaler bruk av sokkellist i hele rommet. Listen monteres tilpasset oppkanten på gulvet 60-80 mm. Det må smøres membran 25 mm høyere enn selve oppkanten. Bak oppkant må det være tilstrekkelig skruefeste til listen. Monteringen må alltid starte i et hjørne.

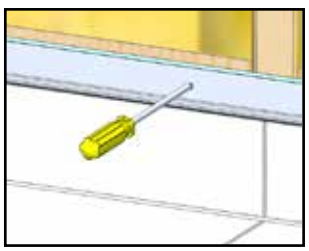
Bilde 2

2) Legg Smartpanel Wetwall SEAL/ Casco Aqua seal fugemasse mellom membran og sokkellist/oppkant før du skrur fast sokkellisten. Påse at fugemasse påføres lavere enn skruehull for sokkellist. Husk å avfette lister før montering.



Bilde 3

3) Sørg for at sokkellisten er i vater før den skrus fast. Dette er **veldig viktig** for å oppnå et godt resultat.



Bilde 4

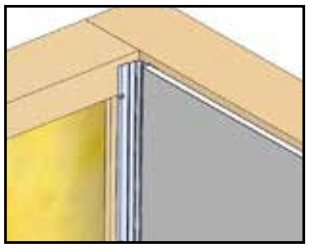
4) Skru fast sokkellisten med medfølgende skruer. Bruk de ferdig borrede hullene.

5) Fug i underkant av sokkellisten hvis man har fliser slik at vann ikke blir liggende på toppen av flisen. Vær ekstra oppmerksom på å få tilstrekkelig fugemasse i hjørner.

Monteringstips: Smartpanel WETWALL

Ideelt underlag for montering av Smartpanel Wetwall er Ergospon.
Ergoboard og rupanel kan også benyttes.
Hvis platene monteres på stender, må det utvises ekstra forsiktighet ved innfesting nær nivåforskjeller/trapping i underlaget.
Strømbokser og lignende som festes utenpå stender må felles inn.

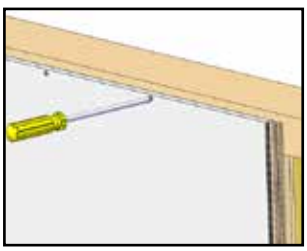
Montering av veggplater



6) Bilder som viser løsninger for oppstart ved dør eller innvendig hjørne. 6b benyttes kun ved 2-delt innvendig hjørnelist.

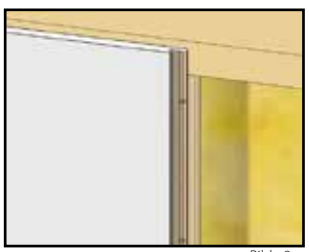
Bilde 7

7) Skru fast del 1 av den innvendige hjørnelisten. Hvis hjørnet ikke er i lodd må platen tilpasses avviket. Kapp platen slik at utflisingen kommer på baksiden av platen. Hvis platen er for lang, kapp alltid overskytende lengde fra toppen av platen både for å ivareta dryppnesen i bunnen, samt for å ivareta flisemønster.



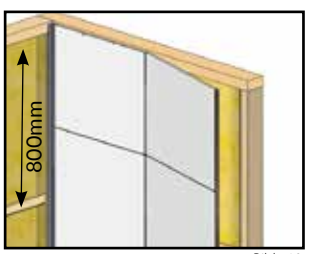
Bilde 8

8) Pass på at platen er i lodd før den skrus fast i toppen. I toppen av platene skal det forbores eller brukes kramper.
Platene må alltid monteres mot høyre for å sikre at dryppkant kommer ned.



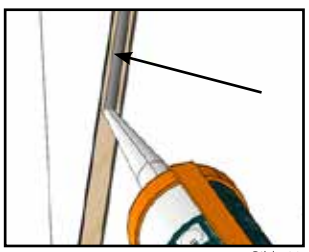
Bilde 9

9) Tilpass platen slik at den treffer stenderverk til høyre. Vær nøye med at platen står i lodd før den monteres. Skru fast i toppen av platen og i noten. Max avstand mellom skruene er 200 mm.



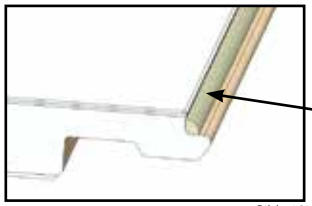
Bilde 10

10) Klikk neste plate på plass. Skru fast i toppen av platen og i noten. Max avstand mellom skruene er 200 mm. Nederste skrue skal 200 mm fra sokkellist.



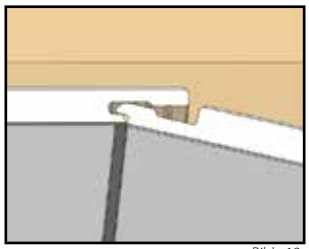
Bilde 11

11) Monteres platene i en våtsone, påfør Smartpanel Wetwall SEAL fugemasse i skjøten. Fugemassen må legges i overkant av noten (som vist på bilde). Alle kuttflater på platen må alltid forsegles med Smartpanel. Wetwall SEAL/ Casco Aqua Seal. Se bilde 23 for våtsone beskrivelse



Bilde 12

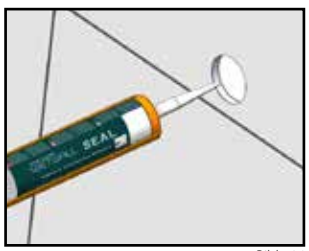
12) Påfør nok Wetwall SEAL/Casco Aqua Seal fugemasse til at det tyter ut i hele skjøtens lengde.



Bilde 13

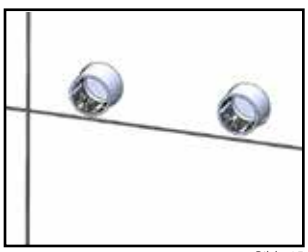
13) Klikk platene sammen. Spray på Wetwall CLEAN, fjern overskytende fugemasse med Smartpanel Wetwall fugeklosser. Tørk av med Smartpanel Wetwall WIPES.
Fortsett på samme måte til du kommer til en rørgjennomføring eller et hjørne.
Ved matte overflater - tørk over med mildt såpevann.

Rørgjennomføring



Bilde 14

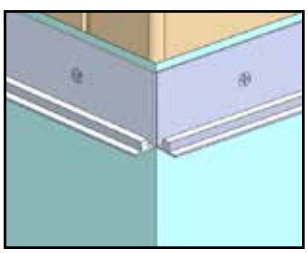
14) Mål ut og bor hull til rørgjennomføringen. Hullet må være 5 mm større enn selve røret, følg veggboks-produsentenes anvisninger. Alle kuttflater på platen må ALLTID forsegles med Wetwall SEAL.



Bilde 15

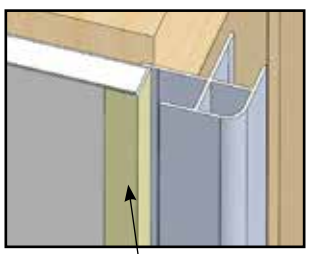
15) Ved montasje av veggboks for rør i rør system, sjekk veggboks-produsentenes anvisninger for montasje.

Utvendig hjørne



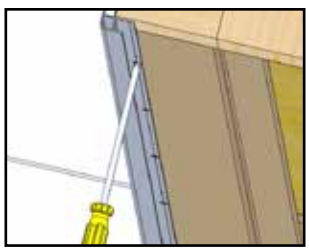
Bilde 16

16) Pass på at sokkellist blir montert som illustrert.



Bilde 17

17) Tilpass platene til det utvendige hjørnet. Press den utvendige hjørnelisten på avsluttende plate fra første vegg. Hvis hjørnet er i en våtsone må det legges Smartpanel Wetwall SEAL fugemasse på begge sider av listen før den settes på platen. Det er viktig at fugemassen kommer ut i hele skjøtens lengde, mellom list og plate.



Bilde 18

18) Klem listen inntil vegg, og skru deretter fast med skruer som følger systemet. Bruk de ferdig borrede hullene i listen.