

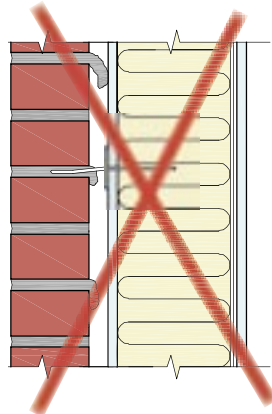


TEGLFORBLENDING

av bindingsverk

Ref. Murkatalogens anvisning P2 Murte forblendinger

Hva er galt med denne detaljen?



GU-plate som vindtetting med smal luft-/drensspalte bak teglkledning gir

- stor fare for at spalten tettes igjen av mørtelsøl, GU-platen fuktes ned.

PROBLEM:

Dårlige uttørkningsforhold.

Sopp- og muggdannelse i GU-plate.

Lekkasjer inn i bygning.

- svært liten fri binderlengde, ikke plass til forankrings Skinner.

PROBLEM:

Fastlåsing av forblending til bakvegg, kan gi oppsprekking av murverket.

Økt lekkasje.

Forankring kan svikte.

- dårlig plass til fingrene under muring

PROBLEM:

Vanskelig å få lagt ned stein ordentlig, dårligere estetisk og teknisk kvalitet på fasaden.

- ikke noe «å gå på» til byggeplassavvik

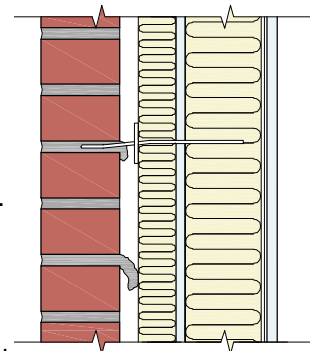
START PROBLEM:

Dersom spalten blir enda mindre forsterkes de ovennevnte problemene ytterligere. Forblendingen må flyttes utover!

Hvorfor bør den se slik ut:

Vindtettingen er dekket av et kontinuerlig lag stiv, vannavvisende isolasjon (murplate). 20–30 mm luft-/drensspalte. Nøyaktig muring, lite mørtelspill. Dette gir

- sikker og god drenering av evt. lekkasjevann, gode uttørkningsforhold
- god beskyttelse av vindtetting
- økt fri binderlengde, god plass til å montere forankrings Skinner ved behov
- redusert tykkelse på stenderne – der dette er aktuelt
- bedre U-verdi; isolasjonslag uten kuldebroer
- god plass til muring – kan gi økt estetisk og teknisk kvalitet
- noe «å gå på» til byggeplassavvik



– eventuelt slik?

Minimum 50 mm luft-/drensspalte. GU-platen er dekket av vindtett folie. Binderne er montert i skinner. Nøyaktig muring, lite mørtelspill. Renskehull i bunn av forblendingen (disse gjenmures til slutt). Dette gir

- god drenering av evt. lekkasjevann, gode uttørkningsforhold
- beskyttelse av vindtetting
- enkel beskyttelse av vinduer/dører under muring
- god og fleksibel forankring
- god plass til muring – kan gi økt estetisk og teknisk kvalitet
- noe «å gå på» til byggeplassavvik

