

# Brannmur

Des. 2016

## 50 mm kalsiumsilikat

Erstatter tradisjonell brannmur og er velegnet til å lage peisomramming. Det er ingen krav til lufting mellom brannmurplaten og brennbar vegg.

## Limes eller festes til underlaget med sementbasert flislim eller varmebestandig festemasse f.eks. silikon

- Brannmurplaten kappes med vanlig håndsag, sirkelsag e.l. Ved bruk av sirkelsag, koble til støvsuger og bruk egnet beskyttelsesmaske.

## Vi fraråder bruk av skruer, da disse leder varme.

## Alle flater som skal sammenføres og/eller males skal primes

- Bruk f.eks. Heydi KZ (blandingsforhold 1:10 - VIKTIG)
- Dersom platen limes direkte på vegg, anbefales det å prime baksiden
- Males platen kan f.eks. vannbasert maling benyttes - husk da primer først

## To strøk med sementbasert flislim - på ubehandlet brannmur

- Første strøk legges tynt på med en stålsparkel
- Dette filses etter fem minutter
- Bruk godt med vann på filsebrettet
- Første strøk trenger ikke glattfilses
- Gjenta så prosessen
- Filses ferdig

## Bygge peisomramming

- Det er viktig at produsentens monteringsanvisning av peisinnstansen følges med hensyn til avstandskrav og ventilering. **HUSK** nok ventilasjon.
- Monter brannmurplate mot vegg
- Sett opp et solid fundament for peisinnstansen og tilpass brannmurplater rundt
- Skjøter primes, sementbasert flislim påføres og platene føyes sammen
- Sidevegger monteres først, så front og topp til slutt
- Omrammingen påføres deretter med to strøk flislim som beskrevet og/eller males - se tips til maling over
- Skal det kles med eksempelvis fliser eller dekorstein, anbefales det at vekten av disse skal hvile mot gulvet eller et anlegg. Dette vurderes i hvert enkelt tilfelle

Ubehandlet brannmur:  
1000x1220 mm, tykkelse 50 mm  
1220x2440 mm, tykkelse 50 mm

Ferdigbehandlet brannmur:  
1000x1220 mm, tykkelse 50 mm  
Hvit, lavstruktur tilnærmet fargekode RAL 9003



SINTEF: Certification 120-0247. <http://nbl.sintef.no/documentation/list/docs/sintef>.

**Tolmer AS**  
Løenveien 4  
1653 SELLEBAKK  
Tlf: 69 36 44 60  
Epost: [tolmer@tolmer.no](mailto:tolmer@tolmer.no)

