

Brannmur

Okt. 2018

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.

- Hvis det må brukes skruer skal de kun festes i de fire ytterste hjørnene av platen fordi her er varmebelastningen mot platen minst

Alle flater som skal sammenføyes 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 stålparkel
- 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 peisinnsetsen følges med hensyn til avstandskrav og ventilering. HUSK nok ventilasjon.
- Monter brannmurplate mot vegg
- Sett opp et solid fundament for peisinnsetsen 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:

1000x1250 mm, tykkelse 50 mm
1220x2440 mm, tykkelse 50 mm

Ferdigbehandlet brannmur:

1000x1220 mm, tykkelse 50 mm

Hvit, lavstruktur tilnærmet fargekode RAL 9003

Produktdokumentasjon:

RISE Fire Research AS

RISEFR 120-0238 (ubehandlet brannmur)

RISEFR 120-0247 (ferdigbehandlet brannmur)

Tolmer AS

Løenveien 4

1653 SELLEBAKK

Tlf: 69 36 44 60

Epost: tolmer@tolmer.no

