

# SkamoEnclosure monterert på pipe

I Byggeforskriften heter det at ytersiden på skorstein må være tilgjengelig for ettersyn slik at eventuelle skader kan oppdages. For de fleste moderne elementskorsteiner er det nok at to sider er tilgjengelige, mens skorstein av tegl eller betong må ha fire frie sider. Videre heter det at de frie sidene på skorsteinen kan forblendes med stein og lignende eller kles med tapet med ubetydelig strekkstyrke. Intensjonen med kravet, er at eventuelle skader skal kunne oppdages.

SkamoEnclosure Board er testet i henhold til EN 13216-1: 2009, som er en sotetest. Testen viste at SkamoEnclosure Boards strekkfasthet er ubetydelig, slik at skader kan oppdages. Dermed er kravet fra Byggeforskriften oppfylt.

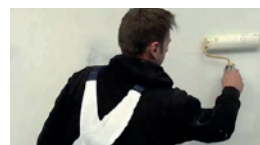
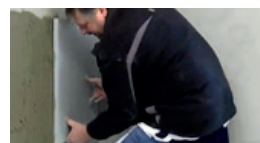
SkamoEnclosure Board er klassifisert som et ubrændbart materiale, klasse A1 i henhold til EN 13501-1:2007 og A1:2009. Samtidig yter SkamoEnclosure Board en vesentlig isolerende effekt, selv ved høje temperaturer.

SkamoEnclosure Board kan brukes som innkledning av skorsteinens frie sider så fremt det monteres i henhold til monteringsveiledningen. SkamoEnclosure Board har en vesentlig lavere strekkstyrke enn sementbaserte skorsteinselementer og sement, og må derfor forventes å revne ved samme belastning.

## Monteringsveiledning

For dokumentasjon er det alltid en fordel å ta bilder av de ulike stegene i monteringen.

- 1 PIPEN skal inspiseres før du setter i gang med arbeidet. Om pipen skader som sprekker, fuktgjennomslag eller sotgjennomslag skal du kontakte din lokale feier før arbeide startes.
- 2 SkamoEnclosure Board skal hel-likes til pipevengen. SkamoEnclosure Adhesive påføres skorsteinen og platen med en tannsparkel før de føres sammen.
- 3 SkamoEnclosure Board kan overflatebehandles med maling eller pusses med SkamoEnclosure Smooth Plaster / SkamoEnclosure Structural Plaster. SkamoEnclosure Board skal primes før etterbehandling med SkamoEnclosure Primer.



## SkamoEnclosure – all in one:

### SkamoEnclosure Adhesive

Paste

### SkamoEnclosure Mesh

Mesh reinforcement

### SkamoEnclosure Primer

Primer

### SkamoEnclosure Board

Calcium silicate board

### SkamoEnclosure Glue

Glue

### SkamoEnclosure Screw

Screw

### SkamoEnclosure Board Gold

Vermiculite board

### SkamoEnclosure Hatch

Hatch

### SkamoEnclosure Smooth Plaster

Smooth plaster

### SkamoEnclosure Brick

Brick

### SkamoEnclosure Joint Tape

Joint tape

### SkamoEnclosure Structural Plaster

Structural plaster

### SkamoEnclosure Corner

Corner protection

### SkamoEnclosure Plug

Plug

### SkamoEnclosure Torx

Torx screw

## Skamol Group

Hasselager Centervej 1, 8260 Viby, Danmark

Tel.: +45 97 72 15 33

[www.skamol.com](http://www.skamol.com)

