



Firoblok Thermal til kabelbakker

Beskrivelse

Firoblok Thermal brandpakninger er designet til beskyttelse af metalkabelbakker med ledninger der passerer igennem brandklassificerede dæk eller vægge.

Firoblok Thermal er en foliebeklædt forstærket indpakning med høj-densitet fiberfri isolering og intumescerende materiale der ekspanderer indad, sørger effektivt for at køle metallet i tilfælde af brand.

Firoblok Thermal er fleksibel og nem at installere. kabelbakken trækkes gennem pakningen eller pakningen skæres op, sættes omkring kabelbakken og lukkes med den påhæftede tape og monteres i væggen eller dækkets fulde dybde.

Firoblok Thermal kan let tildannes med en kniv så den flugter perfekt med kanten på det omgivende dæk eller væg og stramt rundt om kabelbakken.

Der afsluttes med røgsikring med Envirograf AM Akryl Brandmastik på begge sider.

Firoblok Thermal er desuden lydisolerende og yder beskyttelse mod korrosion af metal.

Ophæng

Ved installation i væg fastgøres røret med ophæng på én side maksimalt 400mm fra væggen.

Ved installation i dæk fastgøres røret med ophæng på oversiden maksimalt 400mm fra dækket.

Isolering

Firoblok Thermal er testet uden yderligere isolering, og kræver således ikke anden brandteknisk isolering af gennemføringen.

Konstruktioner

✓ Massive dæk/vægge

✓ Gipsvægge

Test & klassifikationer

✓ Testet iht. EN1366-3

✓ Klassificeret iht. EN13501-2

Brandmodstandsevne

✓ EI120

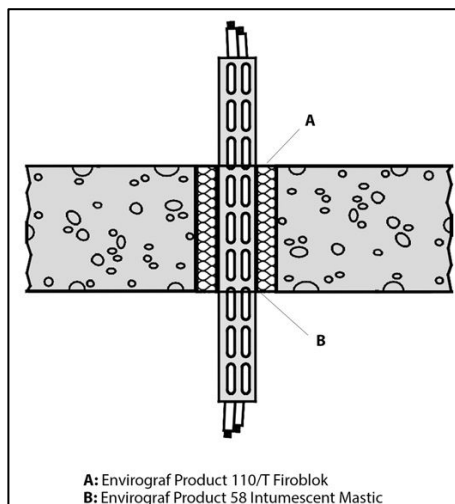
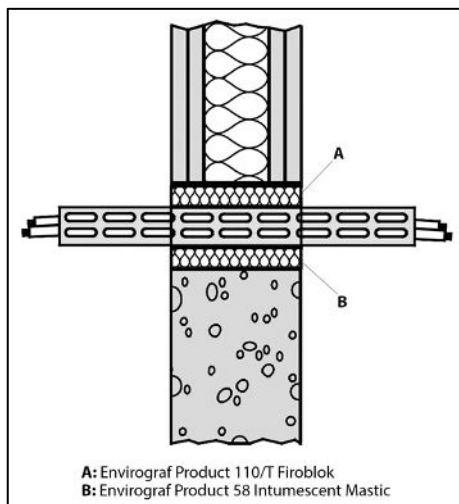
Installation

- 1 Åbningen der ønskes lukket tørres fri for støv og snavs
- 2 Åben Firoblok thermal ved at skære langs den sorte linje (Se billede nedenfor)
- 3 Monter Firoblok Thermal omkring kabelbakken og fjern den gule tape. Benyt til den klæbende del af Firoblok Thermal til igen at lukke pakningen, så den sidder stramt om installationen.
- 4 Skub Firoblok Thermal ind i åbningen omkring installationen, så den sidder skjult i dæk/væg.
- 5 Installationen afsluttes med røg- og lystætning, ved at fuge med Envirograf AM akryl brandmastik. Fugen påføres på begge sider af installationen.

Tekniske tegninger og billeder af installation findes på næste side.



Installation af Firoblok Thermal til Kabelbakker



Har du husket den korrekte dokumentation?

Alle brandlukninger skal dokumenteres og kontrolleres iht. BR18 kap. 29 og 30.

Er du i tvivl om dokumentation af brandlukninger, så kontakt Envirograf inden du går i gang.