

Armaprotect 1000-HS Brandgips mørtel:

Drift, kontrol og vedligeholdelsesplan

Armaprotect Brandgipsmørtel

Produktinformation:

Armaprotect Brandgipsmørtel er et tørt hvidt pulver materiale, bestående af uorganiske komponenter. Når Brandgipsmørtlen blandes med vand, dannes en isolerende brandtætningsmasse som forhindrer spredning af ild og røg efter korrekt gennemhærdning. Brandgipsmørtlen anvendes til brandtætning af tekniske gennemføringer som bryder brandklassificerede etageadskillelser samt vægeproduktet har en bæreevne på 2,5 kN/m² iht BS 6399-1. Armaprotect Brandgipsmørtel ekspanderer cirka 1-2 % under hærdeningen, og sikrer dermed en tæt lukning af de tekniske installationer samt op imod konstruktionen. Armaprotect Brandgipsmørtlen er testet og godkendt til beton- og murstenskonstruktioner iht. EN1366-3 samt klassificeret iht. EN 13501-2 op til EI120

Eftersyn og kontrol:

Brandtætninger med Armaprotect Brandgipsmørtel skal efterses mindst én gang årligt samt afslutningsvis i forbindelse med eftermontage af nye installationer i eksisterende lukninger.

Et eftersyn af brandtætninger mindsker risikoen for svigt i bygningens passive brandsikring samt, at § 137 i Bygningsreglementet 2018 vedr. kontrol og vedligehold af brandsikkerheden overholdes.

Følgende punkter skal sikres:

- brandgipsmørtelen er tætsluttet omkring væg/etagedæk og gennemførte installationer
- overfladen ikke har synlige revnedannelser eller huller
- brandmærkat er monteret korrekt samt udfyldt

Kontrollen kan foretages visuelt, og eventuelle fejl og mangler skal udbedres jf. produktets montageanvisning

Armaflex Protect Brandbøsning:

Drift, kontrol og vedligeholdelsesplan

Armaprotect Brandgipsmørtel

Produktinformation:

Armaflex Protect Brandbøsning er en cellegummi baseret rørskål som forhindrer spredning af røg og ild via åbninger i brandadskillende vægge eller etagedæk hvor der anvendes Alupex kompositrør eller andre u-isoleret kobber/metalrør samt tekniske installationer af pvc plast. Armaflex Protect Brandbøsning er testet og godkendt til gennemføring i form af rørintallationer iht. EN 1366-3 samt klassificeret iht. EN 13501-2 op til EI120, materielt ekspanderer op til 5% sin egen tykkelse ved varmemåvirkning ved temperatur over 150 grader celsius. Produktet er ideal til gennemføringer i skakte igennem etagedæg.

Armaflex Protect Brandbøsning er et såkaldt (standalone) system som alt efter rørtype kan anvendes som enkeltstående brandbøsning hvori produktet opretholder både integritet og isolering = (EI) Armaflex Protect kan kombineres med både mineraluld, cellegummi PUR/PIR materialer som er godkendt og testet til passiv brandsikring

Eftersyn og kontrol:

Brandtætninger med Armaprotect Brandgipsmørtel skal efterses mindst én gang årligt samt afslutningsvis i forbindelse med eftermontage af nye installationer i eksisterende lukninger.

Et eftersyn af brandtætninger mindsker risikoen for svigt i bygningens passive brandsikring samt, at § 137 i Bygningsreglementet 2018 vedr. kontrol og vedligehold af brandsikkerheden overholdes.

Følgende punkter skal sikres:

- bøsningen er intakt og uden revnedannelser og anden tilstødende isolering er fastgjort korrekt.
- bøsningen er limet korrekt i tilfælde af efter montage, samt trådet montageanvisningen NB! Trådning afhænger af rør dimension.
- fugen/brandtætning er intakt og uden revnedannelser
- fugen/brandtætning er tætsluttet omkring væg/etagedæk og selve brandbøsningen
- brandmærkat er monteret korrekt samt udfyldt

Kontrollen kan foretages visuelt, og eventuelle fejl og mangler skal udbedres jf. produktets montageanvisning

