



Bagstop til brandfuge

Beskrivelse

Envirograf Bagstop til brandfuge er en intumescerende imprægneret PU-skumliste, der i brandtilfælde ikke vil brænde men blot forkokse. PU-skummet er imprægneret med en unik brandcoating, der ekspanderer og isolerer ved brand. Produktet er en sort højflexibel polyuretanskum med flammehæmning, der opnås ved anvendelse af specielle fyldningsmidler og polymere bindemidler. Skumlisten er herefter coatet med speciel brandcoating som giver en glat sort finish der fuldender de brandmæssige egenskaber.

Envirograf Bagstop til brandfuge anvendes som bagstop ved brandlukning af installationer i brandadskillende bygningsdele. Bagstoppet monteres rundt om installationen, skubbes ind i gennemføringen og fuges efterfølgende med Envirograf AM Brandmastik. Bagstoppet kan komprimeres 50% og er derfor nemt og fleksibelt at installere.

Envirograf Bagstop til brandfuge sikrer en ensartet homogen fuge ved både installationsgennemføringer og lineære fuger.

Sekundhurtig montage takket været den høje fleksibilitet.

Bagstoppet har en densitet på 100 kg/m³ og sikrer både mod varm og kold røg.

Konstruktioner

- ✓ Massive dæk/vægge
- ✓ Gipsvægge
- ✓ Lineærefuger

Test & klassifikationer

- ✓ Testet iht. EN1366-3 og EN1366-4
- ✓ Klassificeret iht. EN13501-2

Brandmodstandsevne

- ✓ EI120

Brug

Anvendes til røgtætning af gennemføringer der gennembryder brandklassificerede dæk og vægge. Sikrer opretholdelse af integriteten i brandceller/sektioner i hele brandforløbet. Anvendes til bagstop omkring gennemføringer og til lineære fuger. Sikrer både mod varm og kold røg.

Skumlisten holder i hele bygningens levetid, nedbrydes og deformeres ikke takket være den fleksible patenterede opbygning. Fuges med Envirograf AM Brandmastik.

Installation

1

Bagstoppet tildannes. Bagstoppet leveres i lister af tykkelsen 10mm til 100mm (se produktinfo for fuldt overblik). Listen er nem at tildanne i ønsket størrelse, enten med kniv eller ved at rive det over. Kan komprimeres 50% så det passer ind i selv små åbninger.

2

Bagstoppet monteres. Bagstoppet monteres omkring installationen eller i spalten, ved at komprimere det og skubbe det på plads i mellemrummet eller åbningen der ønskes lukket.

3

Fugning med AM brandmastik. Afslutningsvis fuges der med AM brandmastik. Dette gøres enten før eller efter montering af brandlukningen, afhængig af produkt. Se de enkelte produkters installationsvejledninger for information om hvornår fugen bør påføres.



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.