

## FP302

### Svulmende brandtape

20-06-2024 / V 1

#### Beskrivelse

FP302 bruges til at forsegle brændbare plastrør og isolerede metalrør og til at opretholde brandcellevægge.

FP302 er også en komponent i flere Nullifire brandtætningsprodukter.

Dette produkt bruges hovedsageligt omkring brændbare rør med en diameter på 10-160 mm og omkring alle typer rørisolering med en tykkelse på op til 60 mm.



#### Funktioner og fordele

- Påvirkes ikke af fugt
- Velegnet til brug i mange underlagstyper.
- Fås på ruller, der er nemme at håndtere
- Upåvirket af fugt.
- Let at inspicere.

#### Anvendelse Formål

Almindelige rørtyper

Følgende rørkompositter er blevet testet:

HDPE, ABS og MDPE, PVC-U, PVC-C, C-PVC, PPR, PP og PE.  
Almindelige typer af isolering

Isoleringstyper: stenuld, glasfiber, phenol, nitrilgummi.  
Testet i gulve og vægge, herunder lette skillevægge.  
Kan også bruges i FB750 brandplade.  
Testede substrater

FB750 brandplade 140 kg/m<sup>3</sup> (væg og gulv)  
FR230 fugemasse 1000 kg/m<sup>3</sup> (væg og gulv)  
Beton- eller murstensvæg og betongulv

#### Emballage

60 mm x 4 mm x 25 m ruller (1 pr. pakke)

#### Tilgængelig farve

Färgen på skyddspappret kan variera.

#### Holdbarhed



## FP302

### Svulmende brandtape

#### Opbevaring

Opbevares tørt mellem -10 °C og +70 °C. Stak ikke oven på hinanden, men afstandsstykker mellem rullerne

#### Certifikater

20/1318  
2531-CPR-CX010107  
0843-UKTA-22/0060  
0843-CPR-1251  
UL-EU-01060-CPR

#### Teknisk information

Sammensætning	Graphite-based intumescent tape
Af densitet	1275 kg/m <sup>3</sup>
Af intumescent ekspansionsforhold	120 gange volumenudvidelse

#### Forberedelse af substrat

Rengør alle tilstødende overflader, og sørg for, at alle løse partikler, olier, fedt eller ætsende materialer er fjernet. Sørg for, at alle gennemføringer, der passerer gennem rumgennemføringen, er egnede til brug med FP302 og er blevet installeret til alle relevante parter tilfredshed.

#### Anvendelsesområder

FP302 er designet til at forsegle brændbare elementer, samtidig med at sektioneringen opretholdes. Produktet bruges oftest omkring brændbare rør med en diameter på mellem 10 og 160 mm og alle typer rørisolering med en tykkelse på op til 60 mm.

#### Tilberedning

Produktet skal installeres i det rette underlag med det rette antal lag som anbefalet - se databladet og kontakt Teknisk Service for mere information.

#### Anvendelse

SC803 kan påføres op til en maksimal vådfilmtykkelse (WFT) på 1,0 mm i en enkelt sprøjtebehandling bestående af flere hurtige sprøjte gange. Hvorvidt de maksimale filmtykkelser kan opnås, afhænger af forholdene på stedet.

#### Bemærk venligst

Individuelle ruller af FP302 skal adskilles med et beskyttende papir, når de stables uåbnede. Produktet må højst rage 10 mm ud fra alle overflader.

Teknisk datablad

## FP302

### Svulmende brandtape

#### Vedligeholdelse

Der kræves ingen vedligeholdelse efter installationen. Rutinemæssig inspektion anbefales for at sikre, at systemet ikke beskadiges.

#### Garanti

Tremco CPG Sweden AB's produkter er fremstillet i henhold til strenge kvalitetsstandarder.

Ethvert produkt, som er blevet anvendt (a) i overensstemmelse med Tremco CPG Sweden AB's skriftlige instruktioner og (b) i enhver anvendelse anbefalet af Tremco CPG Sweden AB, men som viser sig at være defekt, vil blive erstattet uden beregning.

Der kan ikke tages ansvar for oplysningerne på denne side/blad, selv om de er offentliggjort i god tro og anses for at være korrekte. Tremco CPG Sweden AB forbeholder sig ret til at ændre produktspecifikationer uden forudgående varsel i overensstemmelse med virksomhedens politik om løbende udvikling og forbedring.

Det er et krav, at installatøren sikrer, at alle elementer er egnede og compatible, før installationen påbegyndes, og at der kan opnås overensstemmelse, hvis det er nødvendigt.

#### Sundheds- og sikkerhedsforanstaltninger

Sikkerhedsdatabladet skal læses og forstås før brug.

#### For teknisk service

Tremco CPG har et team af erfarne tekniske sælgere, der kan hjælpe dig med at vælge og specificere produkter. For mere detaljeret information, service og tips og råd, kontakt venligst kundeservice på +46 31 570010.

Teknisk datablad

## FP302

### Svulmende brandtape

#### Certifikat

