

## PRODUKTINFORMATION

### Beskrivning

FS709 är en grafitfogmassa som sväller kraftigt vid brand. Produkten skyddar genom att den sluter tätt genom svällning när brännbara rör och kablar etc. smälter och brinner av. Därigenom separeras olika brandceller och hålls täta samt åtskilda från varandra.

### Användningsområde

FS709 sluter tätt i lätt-, betong-, samt murväggar och i betongbjälklag. Produkten kan användas runt brännbara och obrännbara rör av olika kvaliteter samt kablar och kabelstegar. Vidare används FS709 i kombination med andra Nullifire brandtättningsprodukter, FB750.

Läs särskilda installationsanvisningar.

### Förberedelse

Lämpliga verktyg är foggistol, palettkniv, stålspackel, fogginnar.

Se till att alla underlag är torra, rena och fritt från lösa partiklar.

Underlagstemperaturen bör vara minst +5°C.

### Installation & montering

Läs installationsanvisningen före arbetets påbörjas.

Se till att ev. kompletterande material som behövs enligt särskild installationsanvisning finns tillgängliga. Exempel är stenullsdrev eller botteningslist.

### Hälsa & säkerhet

Läs säkerhetsdatabladet och se till att du förstår innehållet innan arbetet påbörjas.

### Förpackning

310 ml patroner. 12 st/kartong grå.

### Observera

Produkten är frostkänslig.

## TEKNISK INFORMATION

FS709 är en vattenburen grå grafitfogmassa och tätningsmedel.

EGENSKAP	TESTMETOD	RESULTAT
Brandmotstånd	BS EN 1366-4, EN13501-2	Upp till 4 timmar. Läs särskild anvisning.
Emissioner		Uppfyller M1
Lufttäthet	BS EN ISO 1023:2	Upp till 2000 Pa
Inomhus	ETAG 026-3	Z <sub>1</sub>
Applicerings temperatur		+5°C till +30°C
Torrhalt		83-87%
Densitet		1,3
Härdningstid	Vid 20°C och 20 mm djup.	Yttorr: 60 min. Genomhärdad: 20 dygn.
Lagring		Torr i originalförpackning mellan +5°C och +30°C. Hållbarhet 12-18 månader. Se utgångsdatum på förpackningen (EXP).

# FS709

## Svällande grafitfogmassa

up to  
**240**  
mins



### Utmärkande egenskaper

- CE-märkt
- Prestandadeklaration: FS709 – 20170519
- Bedömt enligt ETAG 026 2011:3
- Europeisk teknisk bedömning ETA 17/0388
- Uppfyller emissionskrav enligt M1
- Testad med brännbara rör upp till 125 mm
- Testad med FB750 brandskiva
- Testad med metallrör, kablar, kabelbuntar, kabelrännor och stegar

This product is certified to applicable European (EN) standards and UL-EU Mark service requirements.  
CERT. N° UL-EU-01061-CPR



CE  
ETA 17/0388

certifire  
APPROVAL N° CF5609