

Productinformatie

Korte omschrijving

Nullifire FP302 is een flexibel met grafiet gevuld brandwerend band.

Toepassingen

Nullifire FP302 Brandwerend Grafietband wordt gebruikt om alle soorten buisisolatie tot 50 mm dik of brandbare buizen met een diameter tussen 20 mm en 160 mm brandwerend af te dichten.

FP302 kan ook worden gebruikt rond leidingen en kabels (indien nodig) en om ventilatieruimten af te sluiten. FP302 voorkomt het verspreiden van vlammen, hete rook of gassen naar andere compartimenten.

Getest volgens

EN13501-2

Kleur

Grijs

Verpakking

60 mm x 4 mm x 25 mtr rol

Verwerkingsinstructies

Grafietband is een flexibel met grafiet gevuld brandwerend band, ontwikkeld om brandbare elementen af te dichten en compartimentering te handhaven. FP302 wordt ook vaak toegepast in combinatie met andere Nullifire producten.

- Het band om de buis wikkelen en exact op maat snijden.
- Het band met een duct tape aan elkaar bevestigen en in de sparing schuiven.
- Het band dient 5mm terug te liggen
- Daarna afdichten met brandwerende acrylaatkit.

Test omgevingen

Brandbare buizen, isolatietypen: steenwol, glaswol, fenolische nitrilrubber.

Getest in vloeren en muren inclusief lichte scheidingswanden. Kan ook gebruikt worden in fireboard platen.

Geteste ondergronden

- 64 kg steenwol platen met 0 tot 60 mm ruimte rond de buis (minimaal 60 mm diep)
- Brandwerende acrylaatkit in beton met 0 tot 20 mm ruimte rond de buis door vloeren
- Brandwerende fireboard platen in muren
- Beton of stenen/blokken
- Koper of stalen pijp Ø 15mm met wanddikte 0.7mm geïsoleerd met 50mm glaswol of Rockwool 810.

Geteste buizen

De volgende type brandbare buizen zijn getest: HDPE, ABS, PVC-U, PVC-C, PP en PE.

Het product kan verwerkt worden rondom een geteste brandbare buis. Voor het juiste aantal lagen om de doorvoering, verwijzen we naar de technische service of naar het ETA testrapport.



Brandbare buizen

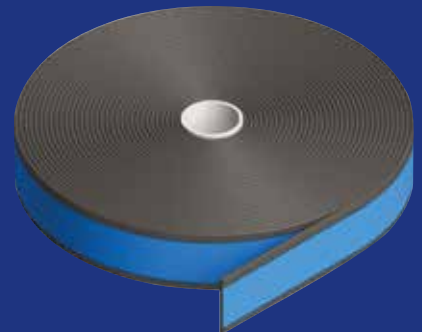


Buisisolatie

FP302

Brandwerend Grafietband

up to
240
mins



Producteigenschappen

- Wordt niet aangetast door vocht
- Volledig getest tot 240 minuten brandwerendheid (afhankelijk van toepassing)
- Eenvoudig aan elkaar te bevestigen met duct tape



FP302

Brandwerend Grafietband

Nullifire
Smart Protection

Veiligheidsaanbevelingen

Zie het veiligheidsinformatieblad.

Technische service

Desgewenst kunt u te allen tijde beschikken over ondersteuning vanuit de tremco illbruck organisatie.