

## Vorbereiding

Maak alle oppervlaktes vrij van losse deeltjes, vocht, olie, vet en corrosief materiaal.

## Installatie

1. Zorg dat pijptype en diameter geschikt zijn (zie verwerkingsvoorschriften)
2. Zorg dat ruimte om pijp voldoende is
3. Snij spuitmond tot zodat gewenste dikte uit kitspuit zal komen
4. Breng de kit aan in de ruimte om pijp, zorg hierbij voor contact met zowel pijp als ondergrond
5. Afwerken met een spatel

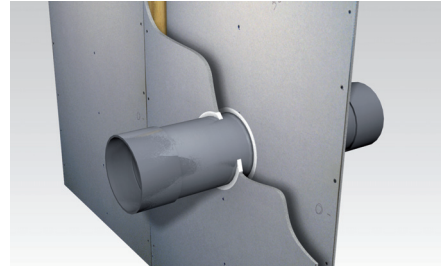
## Onderhoud

Er is geen onderhoud nodig na de verwerking. Wij adviseren een routine inspectie om u te verzekeren van een goede conditie van de kit.

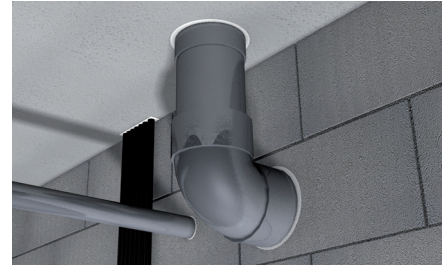
## Benodigde gereedschappen

- Geschikte kitspuit/kitworstpistool, 310ml
- Paletmes en spatel

## Verwerkingmogelijkheden



Gipswand



Gemetselde muur

### Brandwerendheid

Ondergrond	Diameter	Materiaal	Integriteit (min.)	Isolatie (min.)
Gipsplaat – Metselwerk	tot 90 mm	PVC	120	120
		PP	120	120
		HDPE	120	120
		ABS	120	120
Gipsplaat – Metselwerk	100/125 mm	PVC	60	60
		PP	60	60
		HDPE	60	60
		ABS	60	60

### Productassortiment

Product	Omschrijving	Kleur	Inhoud
M705	Brandwerende kit	Grijs	310ml

# Multifire

HOOGWAARDIGE BRANDVEILIGHEID

WILLEM FENENGA STRAAT 25-27  
1096 BL AMSTERDAM  
POSTBUS 87116  
1080 JC AMSTERDAM  
TEL: +31 (0)20 - 345 9020  
FAX: +31 (0)20 - 345 9021  
EMAIL: INFO@MULTIFIRE.NL

# MULTIFIRE SYSTEEM

# M705

## BRANDWERENDE KIT

Voor ontvlambare en niet-ontvlambare doorvoeringen. Multifire M705 is een één-component brandwerende kit, gebaseerd op grafiet. M705 is ontworpen om gaten en doorvoeringen in compartimentswanden en vloeren af te sluiten. U heeft geen pijpwikkels of manchetten meer nodig. Zorgt tot 2 uur brandwerendheid. M705 is ook ontworpen om plastic pijpdoorvoeringen af te sluiten.

### Eigenschappen

- Tot 2 uur brandwerendheid
- Alternatief voor de pijpwikkel of manchet tot 90mm diameter
- Snel en gemakkelijk te gebruiken
- Geschikt voor veel soorten doorvoeringen en ondergronden
- Uitstekende verwerkbaarheid en lange levensduur
- Weinig krimp
- Resistent tegen vuil, schimmel en ongedierte

### Product overzicht

Herstelt de integriteit van plastic pijp-doorvoeringen bij:

- Fitness centra
- Scholen, universiteiten en andere onderwijsgebouwen
- Ziekenhuizen
- Industrieel, elektriciteitscentrales
- Transport

### Ondergronden

- Gemetselde muren/vloeren
- Gipsplaat
- In combinatie met Multifire B747 gecoate vulstukken.

### Toepassingen (doorvoeringen tot 90mm diameter)

- PVC pijpen
- UPVC pijpen
- ABS pijpen
- PE pijpen
- PP pijpen
- Composiet pijpen
- Diverse losse en gebonden kabels
- Uponor PEX flexibele pijpen\*

### Testen en certificaten

- Brandwerendheid getest volgens EN 1366-4
- Brandwerende classificatie EN 13501
- Akoestisch getest volgens EN ISO 140-3:1995
- Luchtdoorlatendheid getest volgens EN 1026

### Technische ondersteuning

Meer informatie vindt u in onze veiligheidsbladen en verwerkingsvoorschriften. Wilt u informatie over andere toepassingen dan genoemd in deze documenten?

\*Neem contact op met onze technische afdeling.



### Eigenschappen

Vaste stof	82,7%
Soortelijk gewicht	1.3 g/cm <sup>3</sup>
Viscositeit	Thixotroop
Trekkracht	0,6 MPa
Stofdroog	25 min @ 20°C
Uithardingstijd	2-3 mm/dag @ 20°C
VOC	17,5 g/L
Vlampunt	250-300°C
Uitzetting	1 cm <sup>3</sup> wordt 14 cm <sup>3</sup>

# Multifire

HOOGWAARDIGE BRANDVEILIGHEID

WILLEM FENENGA STRAAT 25-27  
1096 BL AMSTERDAM  
TEL: +31 (0)20 - 345 9020  
FAX: +31 (0)20 - 345 9021  
EMAIL: INFO@MULTIFIRE.NL