

## FS712

### Intucoat Brush

#### Brandwerende Acrylaatcoating

03-05-2024 / V 1

#### Omschrijving

FS712 is een op water gebaseerde acrylaatcoating die wordt toegepast in combinatie met FB750 Brandwerende Steenwolplaten om doorvoeren in metal stud wanden, massieve wanden en massieve vloeren brandwerend af te dichten. FS712 wordt ook toegepast als oppervlakte reparatie coating.



#### Kenmerken en voordelen

- Tot 4 uur brandwerendheid
- Getest volgens EN 1366-4, EN 1366-3 en BS 476 Pt 20-22 in combinatie met FB750 Brandwerende Steenwolplaat.
- Gebruikt voor het afdichten van FB750 Brandwerende Steenwolplaat op flexibele wanden, harde wanden en vloeren (gebruik afhankelijk van gekozen product).
- Wordt toegepast in combinatie met FB750 Brandwerende Steenwolplaten om metal stud wanden, massieve wanden en massieve vloeren brandwerend af te dichten.
- Met de Optifire + technologie een unieke traceerbaarheid en productidentificatie.
- Biedt een geteste rookafdichting.

#### Toepassingsgebied

FS712 is geschikt voor:

- Het coaten van de afgesneden/ afgezaagde randen/zijkanten van de FB750 Brandwerende Steenwolplaten.
- Reparatie van het oppervlak van de FB750 Brandwerende Steenwolplaten.

#### Verpakking

- 5 liter (7,5 kg) blik

#### Opslag

Opslaan onder droge condities tussen +5°C en +40°C. Het product mag voor korte periodes (niet langer dan 72 uur) blootgesteld worden aan temperaturen tot -5°C. Zorg ervoor dat het product hierna 24 uur op temperatuur kan komen bij +10°C voordat het gebruikt wordt.

# FS712

## Intucoat Brush

### Technische informatie

Viscositeit		Thixotroop
Samenstelling	BS EN 1366-4	Op water gebaseerde acrylaatcoating
Akoestische Beoordeling	BS EN ISO 10140:2-2010	59 dB
Soortelijk Gewicht		1,46 tot 1,52
pH-waarde		6,3 tot 8,3
Vastestofgehalte		60 tot 66 %
Luchtdoorlatendheid	BS EN ISO 1023:2	luchtdicht t/m 2.000 Pa
Verwerkingstemperatuur		+5°C to +40°C
Shore A Hardheid		65
Temperatuurbestendigheid		-25°C to +70°C
Houdbaarheid (droge ruimte en ongeopend)		36 maanden mits opgeslagen zoals aangegeven
Kleur		Wit

### Traceerbaarheid & Product Identificatie

Nullifire biedt met Optifire een unieke identificatie technologie die architecten, bestekschrijvers, aannemers en applicateurs een gegarandeerde traceerbaarheid van het product ter plaatse oplevert. Deze technologie is niet zichtbaar met het blote oog en heeft geen invloed op de prestaties of esthetiek van het product.

### Vorbereiding

- Reinig de aangrenzende constructieoppervlaktes en verwijder alle vervuilde, losse en/of ondeugdelijke delen.
- Poreuze ondergronden, bijvoorbeeld steenwolplaten, licht bevochtigen met een waterspray. Dit maakt de verwerking gemakkelijker.
- Als een strakke afwerking op de aangrenzende ondergronden vereist is adviseren wij het gebruik van afplaktape. De tape direct na het aanbrengen van de FS712 verwijderen.

### Applicatie

FB750 Brandwerende Steenwolplaat tegen FB750 Brandwerende Steenwolplaat:

- Coat alle aan elkaar grenzende zijkanen van de FB750 Brandwerende Steenwolplaten volledig met de FS712 en druk de platen tegen elkaar aan.

FB750 Brandwerende Steenwolplaat tegen aangrenzende ondergronden en doorvoeren:

- Breng de FS712 aan op alle kanten van de FB750 Brandwerende Steenwolplaten die tegen de ondergronden/doorvoeren aan bevestigd worden.
- Druk de FB750 Brandwerende Steenwolplaten stevig aan.

Reparatie van het oppervlak van de FB750 Brandwerende Steenwolplaat:

- Breng FS712 aan over het beschadigde oppervlak van de FB750 Brandwerende Steenwolplaat.

Technisch productblad

## FS712

### Intucoat Brush

Zichtbare zijanten van de FB750 Brandwerende Steenwolplaten:

- Breng FS712 aan op de zichtbare zijanten van de OP de wand of tegen de vloer bevestigde FB750 Brandwerende Steenwolplaten. 1 laag FS712 is toereikend.
- Wij adviseren het gebruik van afplaktape.
- Deze tape na het aanbrengen van de FS712 direct verwijderen.

### Gereedschap reinigen

Verwijder onmiddellijk alle overtollige coating en afplaktape voor uitharding. Reinig gereedschap in warm water. Uitgeharde coating kan alleen mechanisch worden verwijderd.

### Let op

Belangrijke informatie

Neem voor toepassing bij specifieke leidingen en buizen contact op met onze CPG Technische service of raadpleeg de adviestool op de website. Als een rechte rand nodig is, moet een geschikte decoratietape worden gebruikt. Alvorens een ondergrond te coaten die niet vermeld in dit TDS, adviseren wij een test uit te voeren op een proefvlak voor het volledig aanbrengen. Als negatieve effecten worden waargenomen, neem dan contact op met CPG Technische service.

### Onderhoud

Geen onderhoud nodig na installatie. Regelmatige inspectie worden aanbevolen om schade aan het systeem te voorkomen.

### Garantie

Tremco CPG Netherlands B.V. en Tremco CPG Belgium NV heeft een team van ervaren technische verkoopvertegenwoordigers en bouwkundig adviseurs die u helpen bij de selectie en specificatie van producten. Voor meer gedetailleerde informatie, service en advies kunt u contact opnemen met de customer service.

Nederland: +31 183 568 019 of [info-nl@tremcocpg.com](mailto:info-nl@tremcocpg.com)

België: +32 36 64 63 84 of [info-be@tremcocpg.com](mailto:info-be@tremcocpg.com)

### Gezondheid en veiligheidsmaatregelen

Gebruik onder geventileerde omstandigheden en gebruik aanbevolen beschermende hulpmiddelen tijdens het verwerken van dit product. Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad voor de volledige instructies.

### Technische ondersteuning

De producten van Tremco CPG worden vervaardigd volgens strenge kwaliteitsnormen. Er kan geen aansprakelijkheid worden aanvaard voor de informatie in deze folder, hoewel deze te goeder trouw is gepubliceerd en als correct wordt beschouwd. Tremco CPG behoudt zich het recht voor om productspecificaties zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen, in lijn met het bedrijfsbeleid van voortdurende ontwikkeling en verbetering.

Technisch productblad

# FS712

## Intucoat Brush