



## EIGENSCHAPPEN

- Brandvertragend één-component polyurethaanschuim
- Tot 240 min brandwerend, indien gebruikt tussen minerale materialen.
- Hoog rendement - minimale nawerking (low expansion)
- Speciaal ontworpen handvat: hersluitbaar en meerdere keren bruikbaar tot 3 weken
- Veiligheidsventiel in kunststof:
  - geen insijpeling van luchtvochtigheid: geen uitharding achter het ventiel
  - stockage van de bus kan zowel liggend als rechtop
  - geen schuimdoorbreking langs de klep
  - lange houdbaarheid
- CFK en HCFC-vrij (ozononSchadelijk)
- Bestand tegen water en chemicaliën
- Uitgehard schuim kan gesneden, gezaagd en gepleisterd worden.

## TOEPASSINGEN

- Uitstekende kleefkracht op beton, metselwerk, steen, plamuur, asbestcement, metalen en de meeste kunststoffen, polystyreen, polyurethaanschuim, polyester, PVC.
- Voor het dichten, isoleren en vullen van grotere naden, voegen en scheuren waarbij brandwerendheid belangrijk is
  - verbindingen muur-plafond
  - tussen prefabelementen
  - dichtstoppen van raam- en deurkozijnen

| TECHNISCHE GEGEVENS                    |                                                           |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Basis                                  | Polyurethaan-prepolymeer                                  |
| Kleur                                  | Roze                                                      |
| Systeem                                | Reactie door vochtigheid                                  |
| Densiteit: BS4370                      | 12 - 14 kg/m <sup>3</sup>                                 |
| Schuimvolume                           | ± 40 - 45 l (750 ml)                                      |
| Brandklasse: DIN 4102, part 1          | B1<br>B, s1, d0 (EN13501-1:2007+A1:2010)                  |
| Brandweerstand: EN 1366-4:2006+A1:2010 | Tot 240 min                                               |
| Kleefvrij                              | Na 8 min                                                  |
| Snijdbaar                              | Na 45 min                                                 |
| Volledig uitgehard                     | Na 24 u (streng van 30 mm)                                |
| Gebruikstemperatuur                    | +5°C - +30°C, optimaal 20°C                               |
| Temperatuurweerstand:                  | Permanent: -40°C tot +80°C<br>Tijdelijk: -40°C tot +100°C |
| Treksterkte: DIN 53430                 | 7 N/cm <sup>2</sup>                                       |
| Drukweerstand: DIN 53421               | 4 N/cm <sup>2</sup>                                       |
| Rek tot breuk: DIN 53430               | 25%                                                       |
| Houdbaarheid, op droge en koele plaats | 15 maanden                                                |

## VERPAKKING

12 bussen van 750 ml/doos - 48 dozen/pallet

## VERWERKING

### Vorbereiding

De oppervlakken dienen droog en zuiver te zijn. Indien nodig ontvetten. Ondergronden bevochtigen om de kleefkracht te verbeteren.

Deze fiche vervangt alle voorgaande. De gegevens op dit documentatieblad zijn volgens de laatste labogegevens samengesteld. Technische karakteristieken kunnen aangepast of veranderd worden. Er wordt geen aanspraak gemaakt op volledigheid. Vóór het gebruik is het noodzakelijk dat u zich ervan verzekert dat het product geschikt is voor deze welbepaalde toepassing. Hiertoe zijn voorafgaande testen noodzakelijk. Onze algemene verkoopvoorwaarden zijn van toepassing.

## Aanbrengen

- De bus voor gebruik goed schudden (30 seconden).
- Draag beschermende handschoenen en vermijd contact met de huid. De adapter op de bus bevestigen.
- De bus omkeren om het schuim te spuiten. Begin te spuiten in het diepste of laagste punt. De voegen tot 50-60% vullen.
- Na gebruik het slangetje ombuigen en vastmaken op het lipje, om insijpeling van luchtvochtigheid te vermijden.
- Bij grote voegen, schuim in lagen aanbrengen en bevochtigen tussen de lagen.

## Reiniging

Vers schuim direct verwijderen met **Parafoam Gun & Spray Cleaner**.

Uitgehard schuim mechanisch of met **Parafoam Remover** verwijderen

## VEILIGHEID

Veiligheidsfiche beschikbaar op aanvraag.

## BEPERKINGEN

- Kleeft niet op polyethyleen en silicone
- Niet UV bestendig

## TECHNISCHE GOEDKEURINGEN

**Parafoam FR** werd getest op brandwerende lineaire voegen volgens de norm EN 1366-4:2006+A1:2010 en geclassificeerd volgens EN13501-2:2009+A1:2010. Afhankelijk van de specifieke vorm van de lineaire voeg, werd een brandwering tot 240 min bekomen.

AFITI Classification Report nr 2133T10-14, AFITI Technical report nr 2132T10-6 sup. 3.



\* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Deze fiche vervangt alle voorgaande. De gegevens op dit documentatieblad zijn volgens de laatste labogegevens samengesteld. Technische karakteristieken kunnen aangepast of veranderd worden. Er wordt geen aanspraak gemaakt op volledigheid. Vóór het gebruik is het noodzakelijk dat u zich ervan verzekert dat het product geschikt is voor deze welbepaalde toepassing. Hiertoe zijn voorafgaande testen noodzakelijk. Onze algemene verkoopvoorwaarden zijn van toepassing.