

BIS Pacifyre® FPM Brandwerende Mortel

BIS Pacifyre® FPM mortel is geschikt voor het afdichten van openingen rondom buis- en kabel(goot)doorvoeringen in massieve, steenachtige wanden en vloeren met brandwerendheidseisen. Brandwerend getest volgens EN 998-2. Daarnaast is het bijzonder geschikt om brandkleppen, luchtkanalen en brandwerende deuren rookdicht en brandwerend in te mortelen.

Voordelen en eigenschappen

- Voor het brandwerend opvullen van ruimten bij enkelvoudige kabels, (on)brandbare buizen met of zonder isolatie, manchetten en afdichten van brandkleppen, luchtkanalen en brandwerende deuren
- Kan ook gebruikt worden voor het brandwerend opvullen van voegen en gaten in wanden en vloeren
- Geschikt voor handmatige en machinale verwerking (bijvoorbeeld met een mortelpomp)
- Krimpvrij
- Sterke hechting op de ondergrond
- Brandklasse A1 (volgens EN 13501-1)
- Mortelgroep MG III (M10)
- Gereedschap kan gemakkelijk worden gereinigd met water
- Snelle droogtijd

Gebruik en opslag

Meng de 15 kg kant-en-klare mortel poeder (1 emmer) met ongeveer 2,7 liter water (kleine afwijkingen zijn toegestaan om aan de eisen te voldoen). De verkregen 8 liter verse mortel aanbrengen met het gewenste gereedschap over de volledige diepte van de wand of vloer.

Bewaren op een koele en droge plaats. Houdbaarheid is 12 maanden na productiedatum (zie deksel).

Testgegevens

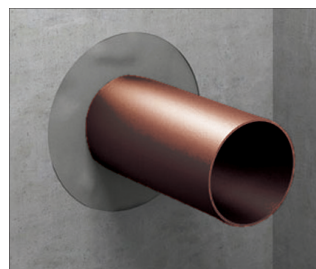
- Dichtheid: $\pm 1.970 \text{ kg / m}^3$ (verse mortel)
- Stortgewicht: 1.740 kg / m^3
- Treksterkte: $7,2 \text{ N / mm}^2$
- Druksterkte: $28,4 \text{ N / mm}^2$
- Afschuifsterkte: $0,84 \text{ N / mm}^2$
- Verwerkingstemperatuur: $\geq 5 \text{ }^\circ\text{C}$



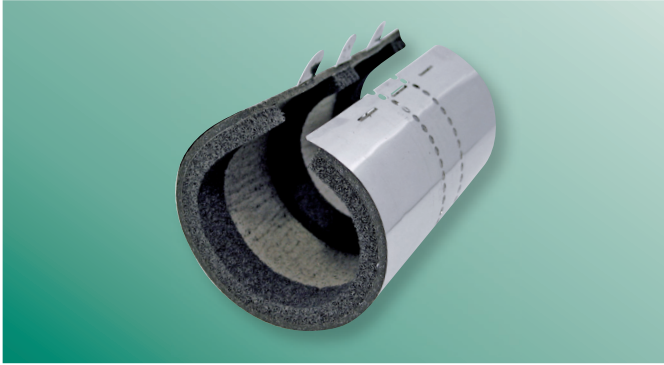
Artikelgegevens

Art.nr.	Inh.	Ds
218 0 015300	15 kg	1 st.

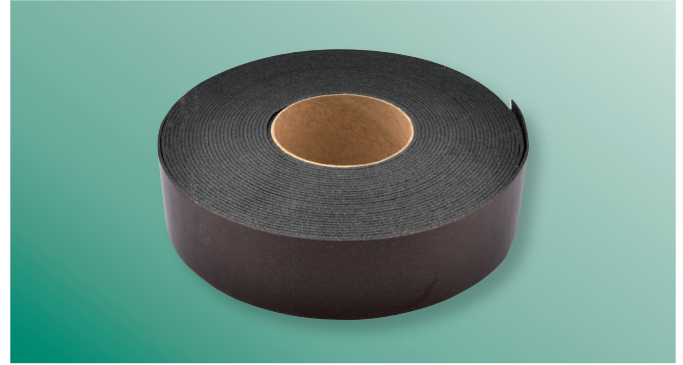
Walraven adviseert om elke doorvoering/sparing welke is afgedicht met BIS Pacifyre® FPM Brandwerende Mortel, te markeren met een BIS Pacifyre® ID-Kaart, Art.nr. 214 9 999902 (kaart - voor wanden en vloeren) of Art.nr. 215 9 999902 (zelfklevend - voor buizen en logboeken).



BIS Pacifyre® FPM Brandwerende Mortel te gebruiken in combinatie met:



BIS Pacifyre® MK II Brandmanchet
Eéndelige inbouwbrandmanchet voor het brandwerend en rookdicht afsluiten van buisdoorvoeringen.



BIS Pacifyre® IWM III Brandwerend Band
Brandwerend band om doorvoeringen van kunstof- of meerlagen buizen brandwerend en rookdicht af te sluiten.



BIS Pacifyre® EFC Brandmanchet
Brandwerende opbouwmanchet ter afdichting van (on)geïsoleerde brandbare en meerlagen buizen.



BIS Pacifyre® AWM III / AWM Max Brandmanchet
Brandwerende opbouwmanchet ter afdichting van (on)geïsoleerde brandbare en meerlagen buizen.



BIS Pacifyre® ID-Kaart
Voor markering, identificatie en inspectiedoeleinden. Voor alle BIS Pacifyre® buisdoorvoeringen.

