

NOVASIT BM

Brandwerende mortel

Omschrijving

Brandwerende mortel voor het brandwerend afdichten van ruime en kleine sparingen (ringvoeg) in horizontale en verticale brandscheidingen rondom doorgevoerde elementen, zoals elektra, brandbare kunststof leidingen, niet-brandbare metalen leidingen en ventilatiesystemen.

Verwerking

- Gebruik in lichte scheidingswanden, massieve wanden en vloeren
- Mix het mortel met water tot een kneedbare massa
- De kneedbare massa kan met de hand rondom de doorgevoerde elementen worden gevormd
- Om vervolgens de gehele sparing af te dichten



Levering en verpakking

NOVASIT BM		
Verpakking	Zak	Emmer
Hoeveelheid	20 kg	10 kg
Artikelnummer		
	21-1161000	21-1161010

NOVASIT BM

Technische gegevens

Brandweerstand	FLAMRO® NOVASIT BM is geclassificeerd als A1 volgens EN 13501-1.
Kleur	Cementgrijs
Bulkdichtheid (verse mortel)	1200 ± 100 kg/m ³
Droge bulkdichtheid	≥ 900 kg/m ³
Druksterkte	M 2.5
Verwerkingsstemperatuur	≥ +5 °C
Verwerkingsstijd	ca. 2 - 3 uur
Eindsterkte	na ca. 28 dagen
Gebruikscategorie	Type Z ₂ volgens EOTA TR024
Verwerkingsinstructies	De ondergrond moet stevig zijn en vrij van stof en stoffen die de hechting verminderen. Absorberende ondergronden moeten vooraf worden bevochtigd met water. De samenstelling van de mortel moet zo worden aangepast dat deze zonder luchtbellen alle te vullen componenten vult.
Verbruik	6 - 7 l water + 20 kg droge mortel ≈ 20 l kant-en-klare natte mortel ≈ 0,02 m ³ volume na uitharding (bijv. 40x50x10 cm)
Opslag	Koel en droog bewaren. Mits goed bewaard en ongeopend, minimaal 12 maanden houdbaar.
Veiligheidsinstructies	Zie de Safety Data Sheet
Prestatieverklaring (DOP)	01161000-NOVASIT-BM