

# PYRO-SAFE NOVASIT BM Brandschutzmasse

Mineralfaserfreier Spezialmörtel geprüft nach DIN EN 998-2 zur Herstellung von Kabel-, Rohr- und Kombiabschottungen



## Produktmerkmale

### Einsatzbereiche

Brandschutzmasse für bauaufsichtlich zugelassene Kabel-, Rohr- und Kombiabschottungen im Bereich von Massivwänden und -decken.

### Eigenschaften

Einkomponentig, hydraulisch härtend, geeignet zum Pumpen, Pressen und für den Handeinbau, frei von Fasern, Phenol und halogenen Weichmachern, alterungsbeständig.

### Brandverhaltensklasse

A1 nach DIN EN 998-2

### Verwendbarkeitsnachweis

- Prüfbericht 091661.1-Th der MPA Bau Hannover
- CE-Zertifikat Nr. 0764-CPD-0190 nach EN 998-2:2010

Rohre

Kabel

### Verarbeitungshinweise

- Verarbeitungstemperatur > +5 °C
- Verarbeitungsdauer ca. 4 - 5 Stunden
- Endfestigkeit nach 28 Tagen
- Untergründe müssen fest, frei von haftungsmindernden Stoffen und Staub sein. Saugende Untergründe sind mit Wasser vorzunässen.
- Der Mörtel ist in der Konsistenz so einzustellen, dass er alle zu verfüllenden Bauteile hohlraumfrei ausfüllt

### Lieferform

Sack à 20 kg  
Eimer à 10 kg

### Lagerung

Kühl und trocken.  
Mindestens 12 Monate lagerfähig.

### Sicherheitshinweis

Sind dem EG-Sicherheits-Datenblatt zu entnehmen.

### Daten

<b>Farbe</b>	zementgrau
<b>Rohdichte (Frischmörtel)</b>	1.200 ± 100 kg/m <sup>3</sup>
<b>Trockenrohichte</b>	≥ 900 kg/m <sup>3</sup>
<b>Druckfestigkeit</b>	≥ 2,5 N/mm <sup>2</sup>
<b>Verbrauch</b>	6 - 7 l Wasser + 20 kg Trockenmörtel ≈ 20 l verarbeitungsfertigen Nassmörtel ≈ 20 l Volumen nach Aushärtung

### Verwendete Systeme

- PYRO-SAFE Novasit COMBI 90
- PYRO-SAFE Novasit 90
- PYRO-SAFE Novasit 120
- ROKU System AWM II - KS
- ROKU System AWM II
- PYRO-SAFE COMBI-SK