

# NOVASIT BM

## Brandschutzmasse

### Beschreibung

Faserfreier Spezialmörtel mit besonders hoher Klebkraft, Standfestigkeit und geringem Schalungsaufwand. NOVASIT BM ist seit über 30 Jahren weltweit im Einsatz.

### Einsatzbereiche

- Anwendung als Verschlussmaterial für Kabel-, Rohr und Kombiabschottungen.
- Anwendung in leichten Trennwänden, Massivwänden und Decken.



### Lieferung und Verpackung

NOVASIT BM		
Verpackung	Sack	Eimer
Gebindegröße	20 kg	10 kg
Artikelnummer		
	01161000	01161010

Weitere Informationen und Bestellungen unter:

**T** +49 6746 9410-0 **E** [bestellungen@flamro.de](mailto:bestellungen@flamro.de)

**W** [flamro.de](http://flamro.de)


# NOVASIT BM

## Technische Daten

<b>Brandverhalten</b>	NOVASIT BM ist als A1 gemäß EN 13501-1 klassifiziert.
<b>Farbe</b>	Zementgrau
<b>Rohdichte (Frischmörtel)</b>	1.200 ± 100 kg/m <sup>3</sup>
<b>Trockenrohddichte</b>	≥ 900 kg/m <sup>3</sup>
<b>Druckfestigkeit</b>	M 2.5
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	≥ +5 °C
<b>Verarbeitungsdauer</b>	ca. 2 - 3 Stunden
<b>Endfestigkeit</b>	nach ca. 28 Tagen
<b>Nutzungskategorie</b>	Typ Z <sub>2</sub> gem. EOTA TR024
<b>Verarbeitungshinweise</b>	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 erfüllenden Bauteile hohlraumfrei ausfüllt.
<b>Verbrauch</b>	6 - 7 l Wasser + 20 kg Trockenmörtel ≈ 20 l verarbeitungsfertiger Nassmörtel ≈ 20 l Volumen nach Aushärtung
<b>Lagerung</b>	Kühl und trocken. Ungeöffnet bei sachgerechter Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig.
<b>Sicherheitshinweise</b>	Bitte beachten Sie unser Sicherheitsdatenblatt.
<b>Leistungserklärung (DOP)</b>	01161000-NOVASIT-BM

## Anwendungen

### Abschottung

	Nachweis	Systemname	Feuerwiderstandsklasse
	Z-19.53-2482	Novasit COMBI 90	Feuerbeständig (90 min.)
	Z-19.53-2373	Novasit 90	Feuerbeständig (90 min.)
	Z-19.53-2285	Novasit 120	Hochfeuerbeständig (120 min.)