

## Technisches Datenblatt

### FLAMRO BSB Brandschutzblock

#### Definition

FLAMRO BSB Brandschutzblock besteht aus einem Polymerschaum mit Flamm-  
schutzmitteln, welcher zur brandschutztechnischen Abschottung von Kabel-  
durchführungen verwendet wird.



#### Einsatzbereiche

- Für leichte Trennwände geeignet
- Deckenmontage kann ohne zusätzliche Aufleistung erfolgen
- Permanente oder temporäre Abschottung von Kabeldurchführungen in Wänden und Decken

#### Technische Daten

Werkstoff	Polymerschaum mit Flammenschutzmitteln
Farbe	Dunkelgrau
Dichte	Ca. 250 kg/m <sup>3</sup> ± 25 kg/m <sup>3</sup>
Abmessung	(B x H x L) = 13 x 6 x 23 cm
Baustoffklasse B2 nach DIN 4102	Materialprüfanstalt der technischen Universität Braunschweig UL -94- Vertical Burning, Test V-0: Exova Warringtonfire
Feuerwiderstandsklasse	S30, S60, S90, S120 in Wänden und S90 in Decken
Schottstärke	130 mm für S30 und S60, 230 mm für S90 und S120
Deckenstärke	Mindestens 150 mm
Wandstärke	Mindestens 76mm (S30)
Toxizität	Nicht kennzeichnungspflichtig nach Gefahrstoffverordnung
Besondere Eigenschaften	Leicht verformbar, hohe Rückstellkräfte, hohe Reißfestigkeit der Blöcke, Salzsprühnebeltest 240h nach ISO 9227, Global UV-Test, Bewitterung nach DIN 53384-B

#### Anwendungshinweise

Verarbeitung: Material lässt sich ohne großen Kraftaufwand mit einem Teppichmesser oder einem Sägemesser schneiden

Diese technischen Informationen geben den derzeitigen Stand unseres Wissens und unserer Erfahrung wieder. Änderungen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten. Verwenden Sie bitte die jeweils neuesten technischen Informationen, denn unser Erfahrungs- und Wissensstand entwickelt sich stets weiter. In Zweifelsfällen setzen Sie sich bitte mit FLAMRO in Verbindung. Beschriebene Anwendungsbeispiele können die besonderen Verhältnisse des Einzelfalles nicht berücksichtigen und erfolgen daher ohne Haftung. Im Übrigen gelten ausschließlich die Ihnen bekannten Allgemeinen Geschäftsbedingungen der FLAMRO Brandschutz-Systeme GmbH (neueste Fassung).