

Technisches Datenblatt

FLAMRO BSS Brandschutzschaum

Definition

Elastischer Brandschutzschaum für Wand-, Boden- und Deckenabschottungen, hergestellt für den Schutz einzelner und Bundkabel aller Arten.

Einsatzbereiche

- Für die Anwendung in Wänden aus Mauerwerk, Beton oder Porenbeton, leichte Trennwände und in Decken aus Beton oder Porenbeton



Technische Daten

Chemische Basis	2K - System
Farbe	Grau
Inhalt	150ml in Kartusche mit 180g, 380ml in Kartusche mit 480g
Beginn des Aufschäumens	Nach 10 - 15 s bei 20 °C
Klebfreizeit	Min. 30 - max. 90 s
Bearbeitbarkeit	Nach 25 ± 5 Min.
Brandklasse	B2
Schaumausbeute, freigeschäumt	650 - 1750 ml bei 15°C, ca. 800 - 2000 ml bei 20 °C
Rohdichte	Ca. 180 - 320 kg/m ³ bei 20 °C Verarbeitungstemperatur
Standfestigkeit im Spalt	Standfest
Maßhaltigkeit/ Dimensionsstabilität	Max. + 4 %, 14 d bei 40 °C und ca. 90 % relative Luftfeuchtigkeit / ETAG 026 Teil 2, August 2011
Temperaturbeständigkeit	- 30 bis + 80 °C, ausgehärteter Schaum
Treibmittelbasis	FCKW-/HFKW-frei
Aushärtung	Chemisch

Anwendungsbereiche

Verarbeitung: Verarbeitung bei + 18 °C bis + 25 °C
 Lagerung: 9 Monate bei mindestens + 5 °C bis + 30 °C
 Verpackung: 180 g Kartuschen, 480 g Kartuschen

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 Einzelfalls nicht berücksichtigen und erfolgen daher ohne Haftung. Im Übrigen gelten ausschließlich die Ihnen bekannten Allgemeinen Geschäftsbedingungen der FLAMRO Brandschutz-Systeme GmbH (neueste Fassung).