

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-/HFCKW-frei
Aushärtung	Chemisch