

## BSS

### Brandschutzschaum

#### Beschreibung

Elastischer Zweikomponenten-Brandschutzschaum mit hohem Expansionsvolumen zur einfachen Abschottung von Elektroinstallationen in Wänden und Decken.

#### Einsatzbereiche

- Einsatz in Wänden aus Mauerwerk, Beton oder Porenbeton, leichte Trennwände und in Decken aus Beton oder Porenbeton



#### Lieferung und Verpackung

BSS Brandschutzschaum		
Verpackung	Kartusche	
Gebindegröße	180 g	480 g
Artikelnummer		
	32004	32010

Weitere Informationen und Bestellungen unter:

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

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

# BSS

## Technische Daten

<b>Brandklasse</b>	B2
<b>Chemische Basis</b>	2K - System
<b>Farbe</b>	grau
<b>Beginn des Aufschäumens</b>	nach 10 – 15 s bei 20 °C
<b>Klebfreizeit</b>	Min. 30 s – max. 90 s
<b>Bearbeitbarkeit</b>	Nach 25 ± 5 Min.
<b>Schaumausbeute, freigeschäumt</b>	650 – 1750 ml bei 15 °C, ca. 800 – 2000 ml bei 20 °C
<b>Rohdichte</b>	Ca. 180 – 320 kg/m <sup>3</sup> bei 20 °C Verarbeitungstemperatur
<b>Standfestigkeit im Spalt</b>	Standfest
<b>Maßhaltigkeit/ Dimensionsstabilität</b>	Max. + 4 %, 14 d bei 40 °C und ca. 90 % relative Luftfeuchtigkeit
<b>Temperaturbeständigkeit</b>	- 30 bis + 80 °C, ausgehärteter Schaum
<b>Treibmittelbasis</b>	FCKW-/HFCKW-frei
<b>Aushärtung</b>	Chemisch
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	bei + 18 °C bis + 25 °C
<b>Lagerung</b>	9 Monate bei mindestens + 5 °C bis + 30 °C
<b>Sicherheitshinweise</b>	Bitte beachten Sie unser Sicherheitsdatenblatt.

## Anwendungen

### Abschottung

	<b>Nachweis</b>	<b>Systemname</b>	<b>Feuerwiderstandsklasse</b>
	Z-19.15-1764	BSS Schaumschott 30	Feuerhemmend (30 min.)
	Z-19.53-2360	BSS Schaumschott 90	Feuerbeständig (90 min.)
	Z-19.53-2544	System EC Endless Collar	Feuerbeständig (90 min.)