

## ◀▶ Brandschutzpolster

zur Herstellung von Brandabschottungen  
für Kabelinstallationen



**Typ 1**  
300/100/30mm  
Füllgewicht ca. 300g



**Typ 2**  
300/200/30mm  
Füllgewicht ca. 750g

**Brandschutzpolster Typ 2**

made in Austria

Brandschutztechnik



## bst Brandschutzpolster

bst Brandschutzpolster sind die wohl einfachste Methode, eine geprüfte Brandabschottung in Kabeldurchbrüchen herzustellen. Bestens geeignet als flexible Zwischendurch-Lösung für Bauprovisorien, für die Dauer von Nachinstallationsarbeiten, aber auch als dauerhafter und beständiger Brandverschluss.

### Ausführung

Außensack aus widerstandsfähigem Glasfasergewebe, Oberfläche beschichtet, Farbe silbergrau, Innensack aus Polyäthylen, dicht verschweißt, gefüllt mit intumeszierendem (hitzequellfähigem) Spezialgranulat.



### Vorteile

Äußerst montagefreundlich durch glatte Oberfläche und leichte Verformbarkeit, geringes Gewicht bei größtmöglichem Volumen, wasserundurchlässig, weitgehend beständig gegen Säuren und Öle, wiederverwendbar und einfachste Handhabung bei Nachinstallation.

### Montagehinweis

Wanddurchbruch: Restraum nach erfolgter Kabelinstallation satt ausstopfen. Unabhängig von der Mauerdicke ist der bst brandschutzpolster der Länge nach (300mm) einzubauen.

Deckendurchbruch: wie vor. Zusätzlich die bst Brandschutzpolster unter Zuhilfenahme von 4mm Stabstahl (Eisendraht) über die eingestanzten Ösen gegen Herausfallen sichern.

Tabelle B6.PO.011, Dimension und Verpackung

Type	BxHxT	Stk. per m <sup>2</sup>	Verpackung
Typ 0,5 (Small)	60x20x300mm	ca. 500 Stk.	50 Stk.
Typ 1 (Medium)	200x25x300mm	ca. 200 Stk.	50 Stk.
Typ 2 (Large)	175x45x300mm	ca. 130 Stk.	25 Stk.

### Zulassung

bst Brandschutzpolster sind durch die MA39/Wien nach B 3836 (EN 1366/3) geprüft und für eine Brandwiderstandsklasse S120 (120min) zugelassen. Nach BS-476/20 (institut Warrington/GB) beträgt die Brandwiderstandsklasse bis zu 4 Stunden ("insulation").



bst-firestop.com



bst Brandschutztechnik Döpfel GmbH  
 Albert Schweitzer Gasse 6c, A-1140 Wien  
 Fon +43-1-97 0 97-0, Fax +43-1-97 0 97-18  
 Mail: office@bst.co.at, Net: www.bst-firestop.com

Ihr bst Kundendienst

Some like it hot - we don't!

Multi Cable Transits

Brandschutzpolster



download info:

www.bst-firestop.com/data/datb6po01d.pdf

