

Brandschutzpolster

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

Ausführung

Außensack aus widerstandsfähigem Glasfasergewebe, Oberfläche beschichtet, Farbe rot bzw. silbergrau, Innensack aus Polyäthylen, dicht verschweißt, gefüllt mit intumeszierendem (hitzequellfähigem) Spezialgranulat inklusive Öse zur Befestigung.

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.

Zulassung

bst-Brandschutzpolster sind nach EN 1366/3 geprüft und EI120 nach EN 13501-2 klassifiziert. Diese Polster werden mit CE Kennzeichnung ausgeliefert.

⚠ Montagehinweis: Wanddurchbruch

Restraum nach erfolgter Kabelinstallation satt ausstopfen. Unabhängig von der Mauerdicke ist der bst-Brandschutzpolster der Länge nach einzubauen.

⚠ Montagehinweis: Deckendurchbruch

Zusätzlich sind die bst-Brandschutzpolster unter Zuhilfenahme von Stabstahl (Eisendraht) über die eingestanzen Ösen gegen Herausfallen zu sichern.

Typ	B × H × T	Stk. per m ²
0,5 (small)	50 × 20 × 330 mm	ca. 600 Stk.
1 (medium)	200 × 25 × 330 mm	ca. 200 Stk.
2 (large)	200 × 45 × 330 mm	ca. 120 Stk.

Beispiele: Brandschutzpolster

