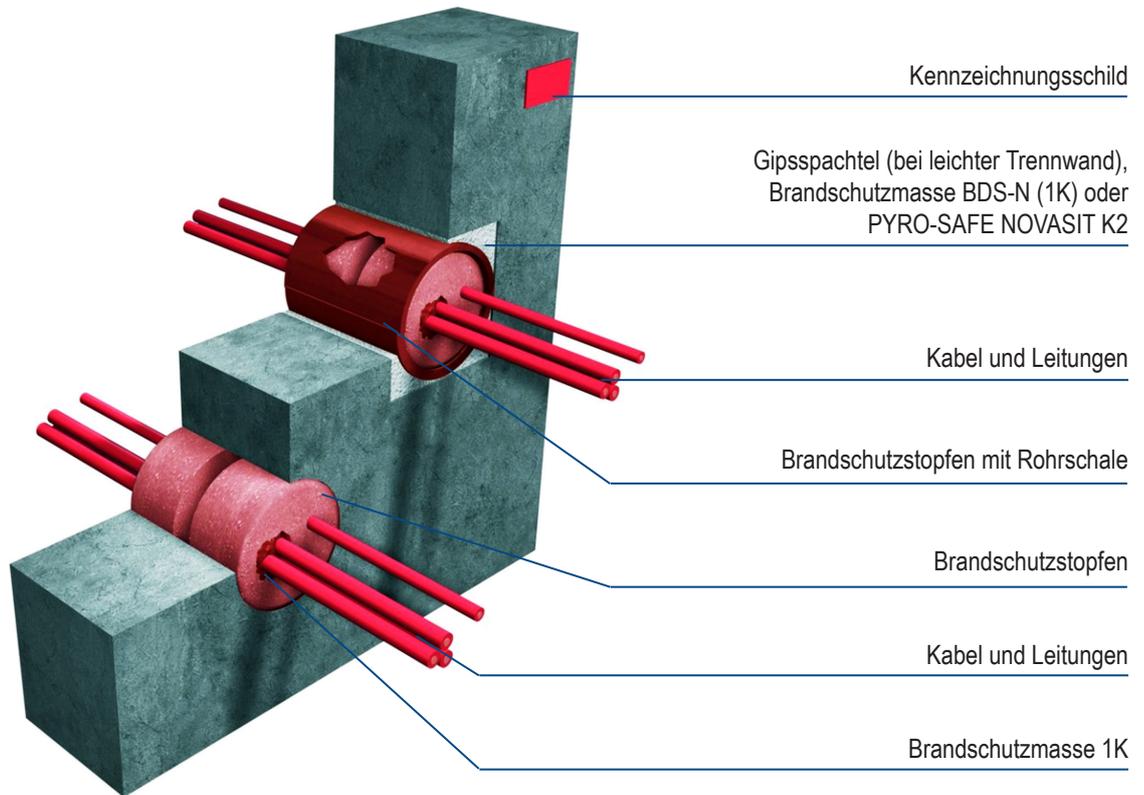


Faserfreies System Brandschutzstopfen

Faserfreies Abschottungssystem aus Brandschutzstopfen und einer intumeszierenden Brandschutzmasse für Kabel und Leitungen aller Art.

Feuerwiderstandsklasse S 30/S 60/S 90 nach DIN 4102-9



Systemmerkmale

Einsatzbereiche

Abschottungssystem für Kabeldurchführungen durch Massivwände und leichte Trennwände sowie Decken.

Eigenschaften

Dicht gegen Feuer und Rauchgase, im Brandfall aufschäumend, raumabschließend und faserfrei.

Feuerwiderstandsklasse

S 30 nach DIN 4102-9
S 60 nach DIN 4102-9
S 90 nach DIN 4102-9
Siehe Tabelle nebenstehend

Verwendbarkeitsnachweis

Zugelassen vom Deutschen Institut für Bautechnik, Berlin. Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Nr.: Z-19.15-1316

Kabel

Technische Daten

Zulässige Belegungen

Elektrokabel und -leitungen aller Art und Durchmesser (ausgenommen sogenannte Hohlleiterkabel), Lichtwellenleiter, Kabelbündel und Kabeltragekonstruktionen sowie einzelne Steuerungsleitungen aus Kunststoff oder Stahl und Elektroinstallationsrohre ($\varnothing \leq 20$ mm) mit oder ohne Belegung.

Zur besonderen Beachtung

Einbau und Verarbeitung nur gemäß Zulassung und Einbauanleitung.

Nachinstallation

Die Nachinstallation von Kabeln und Leitungen ist nach Zulassung jederzeit problemlos mit einfachen Werkzeugen möglich.

Hinweise zum Einbau

Beim Einbau der Brandschutzstopfen in leichte Trennwände oder bei zu geringen Massivwand- und Massivdeckenstärken müssen im Bereich der Rohbauöffnung Rohrschalen verwendet werden.

Abmessungen

Anordnung	Feuerwiderstandsklasse	Bauteilstärke	Schottdicke
Massivwand	S 30	≥ 50	≥ 120
	S 60	≥ 70	≥ 150
	S 90	≥ 100	
LTW	S 30	≥ 75	≥ 120
	S60/S 90	≥ 100	≥ 150
Decke	S 30	≥ 150	≥ 120
	S60/S 90		≥ 150

Maßangabe in mm

© svf Brandschutz GmbH

Verwendete Produkte

- Brandschutzstopfen
- Brandschutzmasse 1K
- Kennzeichnungsschild