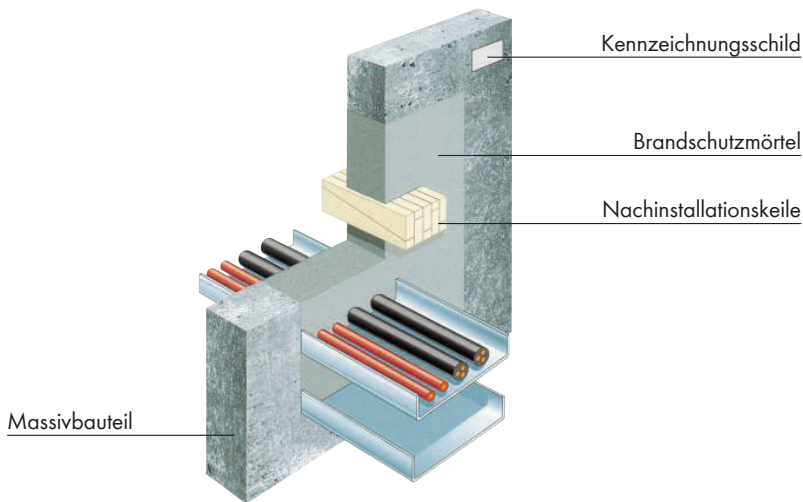


BRANDSCHOTT M

System
B



Mineralfaserfreies Abschottungssystem aus Spezialmörtel für Kabel und Leitungen aller Art.



Zur Neuinstallation werden benötigt

- 12** = Brandschutzmörtel
- 71** = Nachinstallationskeile

Die oben aufgeführten Produkte finden Sie im Brandschutz-Produkte-Steckbrief.

Zur Nachinstallation werden benötigt

- 62** = Brandschutzspachtel

Prüfberichte und Zulassungen für folgende Anwendungen

Wand- und Decken-
durchführungen
S 90
Z-19.15-1333

Wand- und Decken-
durchführung feuer-
beständig
120 Minuten
Z-19.15-2298

Einsatzbereiche

Verschließen von Wand- und Deckendurchführungen der Feuerwiderstandsdauer S90 nach DIN 4102, Teil 9 und feuerbeständig 120 Minuten, für Kabel, Kabelbündel und Kabeltragesysteme.

Hinweise

- Eine Nachbelegung der Schottung ist jederzeit möglich, zusätzlich können bei Erstellung des Schotts Nachinstallationskeile eingebaut werden, die die Nachbelegung erleichtern.
- Nachträglich eingebaute Kabel müssen mit intumeszierender Brandschutzdichtung oder mit Brandschutzspachtel abgedichtet werden.

Anwendungsbereiche	
Feuerwiderstandsdauer nach DIN 4102, Teil 9	S 90 bzw. feuerbeständig 120 Minuten
In Wänden und Decken aus	Beton und Mauerwerk der Feuerwiderstandsklasse F 90
Für Kabel	aller Arten
Maximale Belegung	60% der Rohbauöffnung berechnet auf den Kabelquerschnitt

Abmessungen		
Baumaße	S 90	feuerbeständig 120 Minuten
Wandstärke	≥ 100 mm	≥ 240 mm
Maximale Rohbauöffnung	1000 x 2000 mm	1500 x 3500 mm
Deckenstärke	≥ 150 mm	≥ 200 mm
Maximale Rohbauöffnung	1000 mm, Länge ist nicht begrenzt	700 mm, Länge ist nicht begrenzt
Schottstärke	S 90	feuerbeständig 120 Minuten
Wand	≥ 150 mm	≥ 240 mm
Decke	≥ 150 mm	≥ 240 mm
Fläche	gem. Rohbauöffnung	gem. Rohbauöffnung