

## Brandschutzschaum Kombi

**2-komponentiger Brandschutzschaum auf PU-Basis mit hervorragenden Brandschutzeigenschaften. Intumeszierend.**

- Einfache schnelle Montage
- Keine Beschichtung der Kabel bzw. Schottoberfläche
- Mit den Brandschutzfüllsteinen können größere Freiräume im Schott schnell und kostengünstig verschlossen werden
- Flexibler Schaum, einfache Nachbelegung
- Überstreichbar
- Staubfreie Verarbeitung
- PE- und PVC-Rohre bis Ø 50 mm ohne Brandschutzmanschette durchführbar



Inhalt	380 ml
Gebinde	Kartusche
Farbe	Rotbraun
Feuerwiderstandsklasse	Feuerbeständig
Ausbeute (Volumen) ca.	2,1 l
Schneidbar nach	90 s
Verarbeitungstemperatur min.	20 °C
Verarbeitungstemperatur max.	25 °C
Verarbeitungstemperatur Umgebung min.	25 °C
Lagerfähigkeit ab Herstellung Bedingung	trockene Lagerung, 5 °C bis 30 °C
Lagerfähigkeit ab Herstellung	12 Monate

37



**Art.-Nr. 0893 303 200**

VE: 1 / 6

<b>Anwendungsbereich</b>	
<b>Feuerwiderstandsklassen EN 13501-2:2010</b>	EI 30//60/90/120
<b>In Decken und Wänden aus</b>	Porenbeton, Beton, Stahlbeton, Mauerwerk und leichte Trennwände mit Holzoder Metallunterkonstruktion nach EN 13501-2:2009+A1: > EI 90/REI 90
<b>Für Kabel und Rohre</b>	Kabel, Telekommunikationskabel, optische Faserkabel, Kupfer, Stahl-, rostfrei Stahl- und Gussrohre, Kunststoffrohre, Elektroinstallationsrohre
<b>Maximale Schott-Belegung</b>	60 %

Zulässige Einbauorte des Abschottungssystems								
Bauteile	Mindestdicke	Klassifizierung des Bauteils	Kombiabschottung (Kabel und Rohre)			Kabelabschottung		
			Feuerwiderstand*	Minimale Schottdicke*	Maximale Schottabmessung	Feuerwiderstand*	Minimale Schottdicke*	Maximale Schottabmessung
<b>Massivwand: Porenbeton, Beton, Stahlbeton, Mauerwerk</b>	100 mm	EN 13501-2	EI 60	144 mm	B x H 450 x 500 (mm)	EI 60	100 mm/ 144 mm	270 x 270 [mm] Ø 300 mm
						EI 90	144 mm/ 200 mm	
			EI 90	200 mm		EI 120	200 mm/ 250 mm	
<b>Leichte Trennwand: Holz- oder Stahlständerkonstruktion mit beidseitiger Beplankung</b>	100 mm	EN 13501-2	EI 60	144 mm	B x H 450 x 500 (mm)	EI 60	100 mm/ 144 mm	270 x 270 [mm] Ø 300 mm
						EI 90	144 mm/ 200 mm	
			EI 90	200 mm		EI 120	200 mm/ 250 mm	
<b>Massivdecke: Porenbeton, Beton, Stahlbeton</b>	150 mm	EN 13501-2	EI 60	144 mm	B x H 450 x 500 (mm)	EI 60	100 mm/ 144 mm	270 x 270 [mm] Ø 300 mm
						EI 90	144 mm/ 200 mm	
			EI 90	200 mm		EI 120	200 mm/ 250 mm	

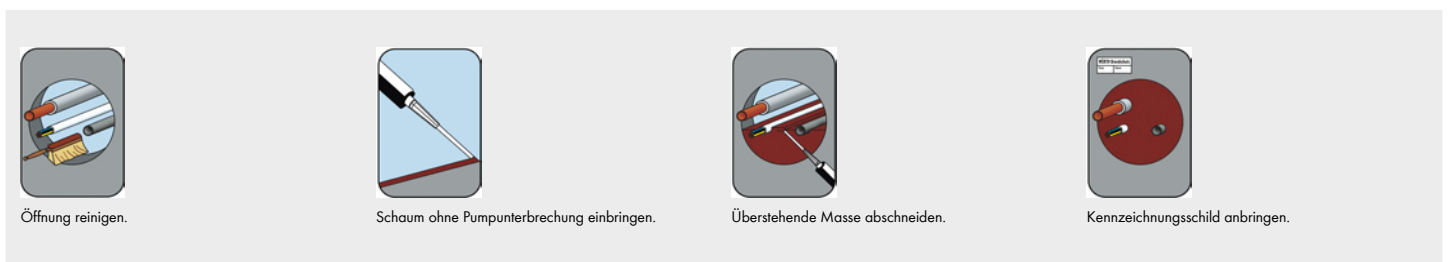
\* Die erforderliche Schottdicke in Abhängigkeit von der Feuerwiderstandsklasse und der durchgeführten Installation ist den Tabellen Feuerwiderstandsklassifizierungen zu entnehmen.

## Details/Anwendung

### Zur Verarbeitung im System [D4]

Brandschutzschaum Kombi [D4]

**Für Wand- und Deckendurchführungen der Feuerwiderstandsklassifizierung feuerbeständig für Kabeltragesysteme, Elektroinstallationsrohre, Rohre brennbar und nicht brennbar.**



## Leistungsnachweis

Wand und deckendurchführung feuerbeständig Z-19.53-2337

## Hinweis

Schalungsmaterialien aus Karton oder Kunststoff können am Schott verbleiben.

Die genauen Angaben zum Schott entnehmen Sie bitte der allgemeinen Bauartgenehmigung Z-19.53-2337.

<b>Ersatzteile</b>	<b>Art.-Nr.</b>
Mischer für Brandschutzschaum	<b>0893 303 152</b>

<b>Ergänzende Produkte</b>	<b>Art.-Nr.</b>
Auspresspistole für Brandschutzschaum Kombi	<b>0893 303 201</b>
Montage-Set für Brandschutzschaum Kombi	<b>0893 303 202</b>
Sortimentskoffer Brandschutzschaum Kombi	<b>0893 303 203</b>
Gewebe für Brandschutzschaum Kombi	<b>0893 303 204</b>
Brandschutzfüllstein für Brandschutzschaum Kombi	<b>0893 303 208</b>