

PROMASTOP®-Modulstein 90 (XL)/Vakuumstein

Elastischer Stein aus intumeszierendem Brandschutzmaterial



Merkmale

- staubfrei bearbeitbar
- mit Messer beliebig teilbar
- mit anderen Abschottungsprodukten kombinierbar (baurechtliche Nachweise beachten)
- nicht korrosiv gegenüber verzinktem Stahl, Edelstahl und Aluminium
- silikonfrei
- überstreichbar (nachgewiesen)
- geprüfte Luftdichtigkeit

0062603

Technische Daten und Eigenschaften

Brandverhalten	normalentflammbar B2 (DIN 4102)		
Farbe	rotbraun		
Abmessungen		Modulstein	Vakuumstein (vor Öffnen)
	Länge	200 mm	ca. 190 mm
	Breite	144 mm	ca. 140 mm
	Dicke	60 mm	25 mm
VOC-Gehalt	< 4 g/l		
SVHC-Gehalt	enthält keine besorgniserregenden Stoffe im Mengenanteil $\geq 0,1\%$, gemäß REACH-Verordnung		

Mengenangaben (bezogen auf eine Schotttdicke von 200 mm)

Öffnung	Belegung			
	0%	10%	30%	60%
m ²	Stück	Stück	Stück	Stück
0,005	1	1	1	1
0,01	2	1	1	1
0,02	3	2	2	1
0,03	4	4	3	2
0,04	5	5	4	2
0,05	6	6	4	3
0,1	12	11	9	5
0,2	24	21	17	10
0,3	35	32	25	14
0,4	47	42	33	19

Produktbeschreibung

Der PROMASTOP®-Modulstein besteht aus einem Material, das im Brandfall einen wärmedämmenden Schaum bildet und damit die Ausbreitung von Feuer und Rauch in andere Brandabschnitte verhindert. Modulsteine sind dauerelastisch und erleichtern somit die Anpassung an bauliche Gegebenheiten.

Der PROMASTOP®-Vakuumstein ist ein vakuumierter Modulstein, der zum Verschließen von engen Restöffnungen dient. Nach dem Einbau wird die Folie aufgeschnitten und darf im Schott verbleiben. Nach Öffnen der Folie expandiert der PROMASTOP®-Vakuumstein auf die Standardgröße.

Anwendungsgebiete

Als Abschottungen bei Durchführungen elektrischer Leitungen sowie brennbarer und nichtbrennbarer Rohre in brandschutztechnisch klassifizierten Massivbauteilen, Metallständerwänden und Promat-Schachtwänden – im Steinschott (Konstruktionen 630.41, 630.11), Schaumschott (Konstruktion 630.42) sowie im Mörtelschott (Konstruktionen 620.25, 620.12). Eine Nachbelegung ist problemlos möglich und bauaufsichtlich zulässig, auch beim Einbau in Promat-Mörtelschotts. Das PROMASTOP®-Kombischott Modulstein ist zudem in Kombination mit der PROMASTOP®-FC-Brandschutzmanschette geprüft.

Die allgemeinen bauaufsichtlichen Nachweise der Brandschutzkonstruktionen sind zu beachten.

Besondere Hinweise

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage oder im Download-Center unter www.promat.com/de-de/brandschutz/download

Ergänzende Promat-Produkte

- PROMASTOP®-Systemkitt-N
- PROMASTOP®-Systemschaum
- PROMATECT®-H-Brandschutzbauplatte
- PROMAXON®, Typ A-Brandschutzbauplatte
- PROMASTOP®-FC-Brandschutzmanschette
- PROMASTOP®-Brandschutzmörtel, Typ S
- PROMAGLAF®-1200

Lieferform

Verkaufseinheit	einbaufertiger Modulstein
Änderungen vorbehalten	• Karton/Inhalt: 18 Stück
	einbaufertiger Vakuumstein
	• Karton/Inhalt: 10 Stück

Technische Daten beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Mittelwerte aus der Produktion und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen und (ggf. angegebenen) Toleranzen. Für die Produkte liegen, soweit erforderlich, die allgemeinen bauaufsichtlichen Nachweise vor. Sie sind zu beachten, auch wenn sie nicht genannt werden. Die Hinweise auf den Produkten oder deren Verpackungen sowie die Sicherheitsdatenblätter, die bei uns angefordert werden können, sind zu beachten.