

PROMASTOP®-Modulstein 90 (XL)/Vakuumstein

Elastischer Stein aus intumeszierendem Brandschutzmaterial



0032309

Merkmale

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

Technische Daten und Eigenschaften

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

Verbrauchsangabe (Einbau gemäß entspr. Konstruktionsblatt)

Öffnung	Kabelbelegung			
	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/Vakuumstein 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 elastisch und erleichtern somit die Anpassung an bauliche Gegebenheiten.

Anwendungsgebiete

Als Abschottungen bei Durchführungen elektrischer Leitungen und von brennbaren und nichtbrennbaren Rohren in brandschutztechnisch klassifizierten Massivbauteilen und Metallständerwänden. Beim PROMASTOP®-Kombischott Modulstein/Vakuumstein ist keine zusätzliche Rohrmanschette für brennbare Rohre notwendig. Eine Nachbelegung ist problemlos möglich und bauaufsichtlich zulässig, auch beim Einbau in Promat-Mörtelschott.

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.

Die allgemeinen bauaufsichtlichen Nachweise der Brandschutzkonstruktionen sind zu beachten (ABG Z-19.53-2471, Z-19.53-2477 und Z-19.53-2343).

Besondere Hinweise

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

Ergänzende Promat-Produkte

- PROMASTOP®-Systemkitt-N
- PROMASTOP®-Systemschaum

Lieferform

Verkaufseinheit Änderungen vorbehalten	einbaufertiger Modulstein
	• 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.