

PROMASTOP®-VEN Feuerschutzmörtel



Technische Daten und Eigenschaften			
Farbe	hellgrau		
Konsistenz	pulverförmig		
Schüttgewicht	0,65 - 0,85 g/cm ³		
Ausbreitmaß	16 cm (nach DIN 1164)		
Frischmörteldichte	1,4 ± 0,2 g/cm ³		
Festmörteldichte	1,0 g/cm ³ (nach 28 Tagen)		
Luftporengehalt	13 % (1l Topf)		
Wasseraufnahme	1,6 l/m ² (nach 60 Minuten)		
Topfzeit	ca. 45 min. (abhängig von der Konsistenz)		
Festigkeiten	Zeit	Biegezug	Druck
	24 Std.	1,4 N/mm ²	2,7 N/mm ²
	7 Tage	2,4 N/mm ²	7,4 N/mm ²
	14 Tage	3,0 N/mm ²	9,2 N/mm ²
	28 Tage	4,8 N/mm ²	9,9 N/mm ²

Allgemein

PROMASTOP®-VEN ist ein zementgebundener, hydraulisch abbindender Feuerschutzmörtel. Durch die Kombination von PROMASTOP®-W und PROMASTOP®-FC wird es möglich, in Wänden und Decken von 150 mm Bauteilstärke Abschottungen über 120 Minuten Feuerwiderstandsdauer (EI120) herzustellen.

Anwendungsbereich

PROMASTOP®-VEN ist ein Hartabschottungssystem für Wände und Decken in dem Kabel, Kabelbündel, Kunststoffrohre und Metallrohre feuerschutztechnisch geschützt werden. Weitere Details entnehmen Sie bitte unserem Klassifizierungsbericht.

Kundennutzen

- Ausgezeichnete thermische Isolierung
- Bindet absolut spannungsarm ab, wodurch auch thermische Schockeinwirkungen keinen Einfluss haben
- Witterungsbeständig/Außenanwendung

Konstruktionen sind geprüft, klassifiziert und zugelassen nach folgenden Normen

- ÖNORM EN 1366-3
- ÖNORM EN 13501-1/2
- ETAG 026-2

Handelsform

- Papiersäcke zu 25 kg
 - 40 Säcke/Palette
- Änderungen vorbehalten!

Lagerung

- In kühlen und trockenen Räumen lagern
- Lager- und Transporttemperaturbereich: 3°C - 30°C
- Original verpackte Säcke sind mind. 12 Monate lagerfähig
- Angebrochene Säcke rasch verarbeiten

Sicherheitshinweise

- Entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt
- Beachten Sie bitte die H- und P-Sätze