

PROMAFOAM®-2C

Brandschutzschaum



Merkmale

- Anwendung als Kombischott, auch in Kombination mit dem PROMASTOP®-FB-Brandschutzstein
- schnelle Austrittszeit und hohe Ergiebigkeit
- rasche Aushärtung, bereits beim Ausschäumen formstabil
- sehr gute Haftungseigenschaften

TECHNISCHE DATEN UND EIGENSCHAFTEN

Farbe	rotbraun
Dichte	mind. 215 kg/m ³ (im ausreagierten Zustand)
Aufschäumfaktor	1,6- bis 4,5-fach (abhängig von Baustellengegebenheiten)
Aushärtezeit	ca. 50 s
Wärmeleitfähigkeit λ	ca. 0,088 W/(m · K)
Brandverhalten	Klasse E, EN 13501-1
Nutzungskategorie	Typ Z ₁

Technische Daten und Eigenschaften 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 entsprechenden Nachweise vor. Bauvorschriften im Allgemeinen, Brandschutzanforderungen im Speziellen sowie die Nachweise sind zu beachten, auch wenn sie nicht genannt werden. Die Hinweise auf den Produkten oder deren Verpackungen, die entsprechende Einbauanleitung sowie die Sicherheits(informations)datenblätter, die bei uns angefordert werden können, sind zu beachten.

Produktbeschreibung

PROMAFOAM®-2C ist ein gebrauchsfertiger, halogenfreier Zweikomponenten-Brandschutz-PU-Schaum, der im Brandfall aufschäumt.

Anwendungsbereich

Der PROMAFOAM®-2C-Brandschutzschaum dient zur Abschottung für Wände und Decken.

Mit PROMAFOAM®-2C können Einzelkabel und Kabelbündel, Kabeltrassen bzw. Kabelleitern, brennbare und nichtbrennbare Rohre (bis 16 mm Durchmesser) sowie Klimasplitleitungen gegen Rauch-, Feuer- und Wärmeübertragung geschützt werden. Zusätzlich kann PROMAFOAM®-2C in Kombination mit dem PROMASTOP®-FB-Brandschutzstein eingebaut werden.

Nachweise bzw. Bewertung gemäß

- EN 1366-3
- EN 13501-1 und EN 13501-2
- EAD 350454-00-1104 (ETA-22/0026)

Handelsform

- 380 ml/Kartusche
- 6 Stück/Karton
- 360 Stück/Palette

Änderungen vorbehalten.

Lagerung

- kühl und trocken lagern: 5 °C bis 30 °C
- in Originalgebinde mind. 12 Monate lagerfähig
- angebrochene Gebinde rasch verarbeiten

Sicherheitshinweise

Die H- und P-Sätze sind zu beachten.

Weitere Hinweise entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt.

Für weitere Informationen besuchen Sie unsere Website

www.promat.com/de-at/brandschutz