

## PROMAFOAM® C



Dati tecnici	
<b>Aspetto</b>	Schiuma
<b>Colore</b>	Grigio
<b>Temperatura di applicazione</b>	Fra 5 e 30°C
<b>Tempo di indurimento</b>	10 min.
<b>Resistenza al fuoco</b>	Fino ad EI 240 (EN 1333-4) in funzione di quanto riportato nei rapporti di classificazione
<b>Densità</b>	35 Kg/m <sup>3</sup>
<b>Resa</b>	25 litri circa
<b>Conducibilità termica</b>	0,035 W/m°C
<b>Resistenza alla compressione (10%)</b>	55 Kpa
<b>Confezione</b>	Scatole di cartone con 12 bombolette
<b>Prodotto soggetto a scadenza</b>	Riportata sulla confezione
<b>Immagazzinamento</b>	In ambienti asciutti temperatura compresa 5÷30°C

**Descrizione del prodotto**

PROMAFOAM®C è una schiuma a base poliuretanica adatta alla sigillatura di sistemi resistenti al fuoco quali giunti, aperture, piccoli varchi fra muratura ed elemento di chiusura.

**Applicazioni**

PROMAFOAM®C è principalmente usata nel montaggio di porte tagliafuoco per chiudere gli spazi fra il telaio e la muratura. Può essere inoltre utilizzata per la chiusura di attraversamenti tecnici o per l'isolamento di scatole di derivazioni e portafrutti. (In caso di applicazioni particolari, consultare il nostro Ufficio Tecnico).

**Funzionalità**

La schiuma PROMAFOAM®C è una barriera al fuoco che impedisce o rallenta il passaggio di fiamme, calore, fumi freddi e caldi. PROMAFOAM®C si consuma lentamente durante l'esposizione all'incendio, attraverso un processo di carbonizzazione, mantenendo tenuta ed isolamento in funzione dello spessore e delle dimensioni del giunto o del varco.

**Lavorabilità**

La schiuma PROMAFOAM®C, una volta applicata, può essere tagliata con un normale taglierino. (Richiedere e consultare sempre la scheda di sicurezza).

**Applicazione**

L'applicazione del PROMAFOAM®C avviene tramite cannucchia direzionabile o pistola. Bagnare leggermente le superfici con acqua prima dell'applicazione. Iniettare il prodotto tenendo la bomboletta verso il basso. La temperatura deve essere compresa fra i 5 e 30°C. Ogni cartuccia sviluppa un volume da 20 a 30 litri.

**Istruzioni per la sicurezza**

Il prodotto non è dannoso per la salute se manipolato correttamente. Non ha l'obbligo di essere classificato nelle liste CEE per i materiali pericolosi. Si consiglia l'uso dei guanti ed occhiali durante l'utilizzo. Aerare sempre la zona di applicazione. Prima di utilizzare il prodotto, consultare la Scheda di Sicurezza scaricabile al link:

<http://www.promat.it/SchedeDiSicurezza/Download.html?doc=-docs/MSDS>