

Schiuma Poliuretana Antifuoco Bicomponente

DESCRIZIONE

AF GRAPHIT FOAM è una schiuma antifuoco termo-espandente addizionata con grafite. Trattasi di un prodotto bicomponente a base poliuretana contenuto in un'apposita cartuccia che consente l'estrusione simultanea dei due componenti in una speciale camera di miscelazione all'interno dei beccucci di applicazione. La schiuma **AF GRAPHIT FOAM**, una volta indurita, può essere facilmente ritagliata e forata con un cutter o altro strumento idoneo di cantiere.

CARATTERISTICHE

Capacità della cartuccia	<i>ml 380</i>
Colore	<i>rosso-marrone scuro</i>
Tempo di reazione	<i>10 sec. circa</i>
Fuori tatto	<i>30 sec. circa</i>
Possibilità di taglio	<i>circa 1 min.</i>
Aumento volume a 20°C (espansione libera)	<i>3-5 volte</i>
Resa	<i>ca 1200-2000 ml</i>
Temperatura di stoccaggio/trasporto	<i>5-30°C</i>
Temperatura di applicazione	<i>10-30°C</i>



CAMPO DI APPLICAZIONE

Sigillatura di cavi elettrici e di passerelle porta cavi, tubi corrugati e tubi metallici coibentati (max Ø 50 mm con 20 mm di coibentazione tipo Armaflex®).

Rende possibile l'inserimento di ulteriori cavi elettrici in tempi successivi.

Dimensioni massime delle aperture sigillabili: 300x200 mm.

Sigillatura permanente di aperture di piccole dimensioni difficilmente raggiungibili.

MODO DI APPLICAZIONE

Pulire l'apertura e inserire il miscelatore sulla cartuccia e fissare la cartuccia nella speciale pistola erogatrice. Applicare il prodotto partendo dal punto più lontano e facendo attenzione a non immergere il beccuccio miscelatore nel prodotto estruso. Saturare completamente l'apertura facendo molta attenzione a non interrompere l'estrusione per più di 5-8 secondi per evitare il rapido indurimento del materiale.

PISTOLA EROGATRICE

Si consiglia di utilizzare l'apposita pistola demoltiplicata per applicare la necessaria forza nel procedimento di estrusione. La pistola, attraverso un meccanismo di demoltiplicazione dello sforzo applicato, permette una rapida ed agevole fuoriuscita del prodotto bicomponente perfettamente miscelato.

AVVERTENZE

Non applicare il prodotto in esterno. Nel corso dell'applicazione si raccomanda di indossare indumenti idonei per la protezione (tuta-guanti-occhiali).

Consultare la scheda di sicurezza.

CONFEZIONAMENTO E STOCCAGGIO

Confezione da 1 cartuccia da 380 ml munita di due erogatori/miscelatori elicoidali.

In condizioni standard di magazzino (5-35°C) il prodotto si mantiene integro per 6 mesi.

CERTIFICAZIONE (Istituto GIORDANO)

IG n° 298681/3466FR Classe EI 120 (UNI EN 1366-3)

Parete in cartongesso

