

## Scheda Tecnica



# SFPG/SFPM-720 SCHIUMA RESISTENTE AL FUOCO REI – B1

## 1. Descrizione Prodotto

*E' una schiuma isolante e riempitiva ignifuga che reticola con l'umidità dell'aria, resistente al propagarsi della fiamma sino a 235 minuti.*

## 2. Proprietà

- Monocomponente
- Polimerizzazione con umidità dell'aria.
- Eccellente adesione alla maggior parte dei materiali da costruzione
- Classe di resistenza al fuoco B in accordo a EN13501 e B1 secondo DIN 4102.
- Isolamento termico e acustico.
- Non contiene CFC e H-CFC
- Tagliabile e verniciabile dopo la polimerizzazione.
- Può essere applicato con pistola; facile da usare. Non si ostruisce quando l'applicazione viene sospesa per un breve periodo di tempo.

## 3. Informazioni Tecniche

<i>Base Chimica:</i>	<i>Poliuretano</i>
<i>Meccanismo di Polimerizzazione</i>	<i>Umidità Atmosferica</i>
<i>Colore</i>	<i>Arancio pallido</i>
<i>Densita'</i>	<i>25-30 kg/m<sup>3</sup></i>
<i>Formazione pelle</i>	<i>&lt;10 min</i>
<i>Pronta per il taglio:</i>	<i>&lt;20 min.</i>
<i>Classe resistenza al fuoco</i>	<i>B1</i>
<i>Resa :</i>	<i>40-45 lt (750 ml)</i>

Resistenza al fuoco secondo EN 1366-4 + A1: 2010, Classificazione secondo EN 13501-2: 2007 + A1: 2009

CLASSIFICAZIONE DI RESISTENZA AL FUOCO	
Riferimento Schiuma	Classificazione
A	EI180-V-X-W10
B	EI180-V-X-W10
C	E190-V-X-W10 a30
D	E190-V-X-W10 a 40
E	EI180-T-X-W10
F	EI180-T-X-W10

#### 4. Dettagli di Applicazione

*Temperatura di Applicazione: da +5°C a +35°C*

- *La superficie di applicazione deve essere solida, pulita, asciutta e priva di polvere, olio e grasso.*
- *Le superfici devono essere idratate prima dell'applicazione della schiuma.*
- *Agitare vigorosamente la bomboletta circa 30 volte prima dell'uso.*
- *La temperatura di applicazione più adatta per l'uso della schiuma è compresa tra 20 e 25 °C.*
- *Le bombolette conservate a bassa temperatura devono essere utilizzate dopo averle tenute a temperatura ambiente per un periodo di tempo (20 min).*

#### 5. Imballaggio

750 ml. x 12 per scatola

#### 6. Colori

*Colore della schiuma: Arancio pallido*

#### 7. Durata

*Conservare il prodotto in un luogo fresco e asciutto.*

*La durata è di 12 mesi a temperature comprese tra + 5 °C e + 25 °C.*

#### 8. Attenzione

*Tenere fuori dalla portata dei bambini.*

*Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.*

*Applicare in aree ben ventilate*

*Non fumare durante l'utilizzo del prodotto.*

#### 9. Salute e Sicurezza

*Per ulteriori informazioni e consiglia sulla manipolazione, conservazione e smaltimento sicuri dei prodotti chimici, gli utenti devono fare riferimento alla Scheda di Sicurezza del Materiale più recente.*