

Schiuma poliuretana monocomponente per applicazioni antifluoco, testata EI 240



Giunti di chiusura in opere strutturali



Giunti di dilatazione

MATERIALI DI SUPPORTO

Aderisce su tutti i materiali standard da costruzione come:

- Calcestruzzo
- Elementi anodizzati
- Muratura
- Metalli
- Legno
- Lastre in cartongesso
- Plastiche (non su PE, PP, Teflon, silicone)
- Pietra

CERTIFICATI



VANTAGGI

- Resistente al fuoco fino a 240 minuti (EI 240) secondo EN 13501-2:2016.
- Eccellenti proprietà di isolamento acustico e termico.
- Buone proprietà di adesione e stabilità dimensionale.
- Ideale per sigillare giunti lineari, orizzontali e verticali quando è richiesta una resistenza al fuoco EI.
- La schiuma indurita può essere lavorata (segata, tagliata, limata), poi verniciata e/o intonacata.
- Non contiene CFC e H-CFC.

APPLICAZIONI

Certificato per:

- Riempimento e sigillatura di giunti lineari su pareti, o tra pareti e solai, secondo le indicazioni contenute nel Rapporto di classificazione N. 01062/17/ZOONZP di resistenza al fuoco del Laboratorio accreditato ITB

Ulteriori applicazioni:

- Applicazioni diverse da quelle certificate nel rapporto di classificazione devono essere assicurate da tecnico abilitato
- Riempimento con isolamento termico-acustico di telai di porte e finestre soggetti a rischio di incendio
- Riempimento con isolamento termico-acustico di attraversamenti impiantistici soggetti a rischio incendio
- Riempimento e fissaggio di impianti elettrici in traccia
- Ripristino di pareti e pavimenti resistenti al fuoco.

FUNZIONAMENTO

- Le superfici devono essere asciutte, pulite e senza olio, grasso o polvere.
- Agitare la bombola per almeno 30 volte prima dell'uso e avvitare il beccuccio erogatore (PU FS) oppure la pistola fischer PUPN 1 o PUPM 3 (PUP FS) sulla valvola.
- Inumidire le superfici con un nebulizzatore d'acqua prima dell'applicazione.
- Applicare la schiuma dal basso verso l'alto. Riempire le cavità per il 65%, la schiuma si espanderà andando a occupare il volume rimanente.
- Agitare regolarmente la bombola durante l'applicazione. In caso di applicazioni in più strati, inumidire ogni strato.
- Pulire gli attrezzi di lavoro e il prodotto non indurito con il pulitore fischer PUR o con acetone. Il prodotto indurito può essere rimosso solo meccanicamente.
- Proteggere dall'esposizione ai raggi UV.

DATI TECNICI



Schiuma poliuretana fuoco (manuale)
PU FS 750



Schiuma poliuretana fuoco **PUP FS 750**

Prodotto	Art. n°	Colore	Stoccaggio [mesi]	Posizione	Contenuto bombola [ml]	Resa schiuma libera [l]	Utilizzo	Confezione [pz]
PU FS 750	542395	rosa	12	verticale	750	35	manuale	6
PUP FS 750	542396	rosa	12	verticale	750	35	con pistola	6