

Saratoga SCHIUMA ANTIFUOCO RF5 EI240

SCHIUMA ANTIFUOCO EI 240 RF5 è una schiuma poliuretana monocomponente autoespandente, di colore rosso, resistente al fuoco; indurisce per effetto dell'umidità.

SETTORI DI APPLICAZIONE

SCHIUMA ANTIFUOCO EI 240 RF5 è conforme alle specifiche di prevenzione incendi, perché classificata **EI 240** nella prova di resistenza al fuoco secondo le norme EN 13501-2:2009, **rapporto di prova n°CSI1861FR** (test secondo EN 1366-4:2010 e EN 1363-1:2012).

SCHIUMA ANTIFUOCO EI 240 RF5 è stata testata in giunti lineari verticali e orizzontali ed incorporando della lana minerale nel giunto, si è raggiunto una resistenza al fuoco fino a 240 minuti in giunti di diverse dimensioni.

La struttura cellulare uniforme, a pori prevalentemente chiusi, la stabilità dimensionale e le proprietà meccaniche, sono tali da rendere il prodotto ideale per fissare, isolare e sigillare. Ha un'ottima adesione a tutti i più comuni materiali usati in edilizia, sia lisci che porosi: legno, cemento, intonaco, metalli, materie plastiche (eccetto politene, teflon e silicone). Indurita, è inattaccabile da microrganismi e muffe ed ha ottima resistenza agli agenti chimici. Si può forare, tagliare, stuccare e verniciare. E' specifica per tutte le applicazioni in edilizia che richiedano resistenza al fuoco. E' particolarmente indicata per porte tagliafuoco, serramenti, sigillatura di tubazioni e cavi passanti nei muri, di fessure, nella costruzione di tetti, in pareti e pavimenti, incollaggi di materiali isolanti, riempimento di cavità. E' impermeabile e resiste al calore, al freddo e all'invecchiamento. Una volta applicata deve essere protetta dai raggi UV e dalla luce del sole.

MODALITA' DI APPLICAZIONE E ISTRUZIONI

- Applicare a superfici pulite e sgrassate
- Inumidire le superfici con acqua prima di schiumare
- Agitare bene la bombola prima di ogni uso
- Per un'ottima resa, è ideale una temperatura della bombola dai 18 ai 22°C
- Usare i guanti inseriti nel cappellotto della bombola, per evitare il contatto della pelle
- Avvitare l'adattatore all'ugello della valvola, evitando di premere, per non mettere in azione la valvola
- Iniziare l'estrusione dal punto più lontano e dal basso verso l'alto
- La schiuma è autoespandente: aumenta del doppio, perciò non riempire la cavità oltre la metà.
- Si consiglia di inumidire anche durante e dopo l'applicazione, per ottenere un'ottima resa
- Estrudere la schiuma tenendo la bombola capovolta
- Pulizia della schiuma fresca con acetone o trielina, quando indurita si toglie con una lametta
- Riutilizzo sicuro: dopo l'uso, ripiegare il tubetto erogatore nella sua sede, la bombola può essere riutilizzata anche dopo un mese.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Resa (espansione libera) fino a:	litri	40
Densità (espansione libera)	Kg/m ³	15
Dimensione delle cellule		medio-fini
Tempo di formazione della pelle	minuti	7-9
Lavorabilità: taglio (cordolo 2 cm.)	minuti	13-15
Indurimento completo (cordolo 2 cm.)	ore	12
Temperatura di applicazione	°C	+5 +35
Resistenza alla temperatura	°C	-40 +100
Resistenza a trazione	MPa	0,07
Allungamento a rottura	%	25
Resistenza al taglio	MPa	0,05
Resistenza a compressione	MPa	0,04

MAGAZZINAGGIO

Il prodotto è stabile a magazzino se conservato a +20/25°C per 18 mesi dalla data di produzione.

NOTE/AVVERTENZE

Conservare fuori della portata dei bambini.

Per informazioni in merito alla Scheda di Sicurezza del prodotto, si consultino la Scheda di Sicurezza e le indicazioni in etichetta del prodotto stesso.
Per ulteriori informazioni, consultare il sito www.saratoga.it

DESCRIZIONE	CONTENUTO	CODICE PRODOTTO	IMBALLO PZ.	CODICE EAN	CODICE DI LETTURA
SCHIUMA EI 240	ml. 750	82.331.001	12	8 005860 823310	



Rev 08 del 20/11/2019- Le indicazioni riportate nella presente scheda sono state redatte in base alla nostra esperienza e secondo le nostre migliori conoscenze, ma non comportano l'assunzione di responsabilità per l'esito dell'impiego. L'utilizzatore è pregato di controllare che le indicazioni si adattino alle sue esigenze e di effettuare tutte le prove necessarie per garantire la sicurezza di cose e persone contro ogni pericolo derivante dall'uso del prodotto. Si declina ogni responsabilità per danni di qualsiasi genere (sia accidentali che derivanti dall'uso non appropriato del prodotto) comprese le perdite di profitto. Per le specifiche caratteristiche, contattare Saratoga Int. Sforza S.p.A.. Il nostro Servizio Tecnico è a disposizione per ulteriori informazioni.