Protezione dal fuoco

SP FireStop OSCB 44

Le forze della lana di roccia





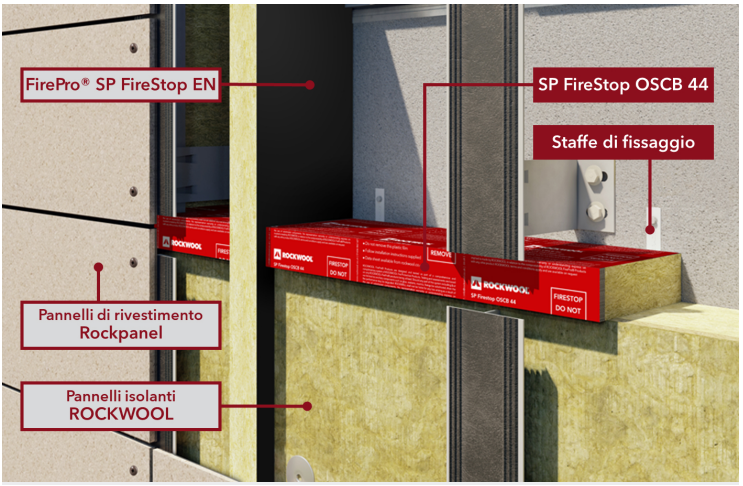
Lunghezza 1000 mm e spessore 90 mm
Larghezza variabile (da 36 a 381 mm) in funzione dell'intercapedine della facciata ventilata

Setto orizzontale in lana di roccia per la compartimentazione di facciate ventilate. SP FireStop OSCB 44 è composto da isolante in lana di roccia con striscia intumescente a base di grafite, rivestito su due lati da un foglio in alluminio e ricoperto con polietilene rosso con scritte bianche.

120 minuti

Applicazione

Il setto fornisce una resistenza al fuoco EI 120 in abbinamento ai pannelli ROCKWOOL per l'isolamento di facciate ventilate. Il prodotto è progettato per consentire la ventilazione dell'intercapedine nelle normali condizioni di servizio, prevedendo un'intercapedine d'aria massima di 44 mm in corrispondenza del setto. In caso di incendio, la striscia intumescente si espande rapidamente fino a sigillare l'intercapedine, così da ostruire il passaggio delle fiamme e dei fumi di combustione. Il sistema prevede apposite staffe di fissaggio.



Vantaggi

- Comportamento al fuoco: il sistema è testato in conformità allo standard britannico ASFP TGD 19.
  SP FireStop OSCB 44 può fornire resistenza al fuoco EI 120, consultare il rapporto sul campo di applicazione PAR/25141/02 per il dettaglio delle prestazioni al fuoco e dei supporti testati.
- Facilità di posa: l'installazione avviene completamente a secco tramite le staffe di fissaggio, senza l'utilizzo di colla.
- Ampia gamma di larghezze disponibili: il prodotto è disponibile in larghezze da 36 a 381 mm, la dimensione totale dell'intercapedine massima corrisponde quindi a 425 mm.
- Soluzione completa in abbinamento ai pannelli ROCKWOOL specifici per l'isolamento delle facciate ventilate e ai setti verticali di compartimentazione FirePro® SP FireStop EN.

SP FireStop OSCB 44

Protezione dal fuoco

Proprietà tecniche

Dati tecnici	Valore	Norma
Resistenza al fuoco*	EI 120	UNI EN 13501-2

* Consultare il rapporto Kiwa Fire Safety Compliance Report PAR/25141/02.

SP FireStop OSCB è stato testato in conformità con la norma ASFP TGD 19 raggiungendo le prestazioni dettagliate nella tabella soprastante. Si evidenzia che la resistenza al fuoco del sistema di sigillatura antincendio è limitata dalla resistenza dei substrati di supporto su cui è installato: qualora il sistema venga posizionato a ridosso di una parete esterna avente una resistenza al fuoco inferiore a quella del SP Firestop OSCB, la prestazione dell'intero sistema non potrà superare quella della parete.

Certificazioni e riconoscimenti

Il prodotto è provvisto di certificato EUCEB che attesta la biosolubilità delle fibre minerali utilizzate e la sicurezza per la salute umana.

Accorgimenti di posa

La larghezza del setto SP FireStop OSCB 44 è individuata sottraendo 44 mm alla profondità dell'intercapedine.
È necessario prevedere una sporgenza minima di 6 mm rispetto allo spessore del pannello isolante specifico per facciata ventilata.
L'installazione di SP FireStop OSCB 44 prevede specifiche staffe di fissaggio in acciaio zincato di lunghezza variabile necessarie per fissare il setto al supporto. Le staffe sono incluse nella fornitura del prodotto.
Per una corretta installazione seguire attentamente gli accorgimenti di posa contattando l'ufficio tecnico.

09/2026 - Le immagini contenute nella presente documentazione hanno scopo puramente illustrativo e possono non rappresentare sempre fedelmente l'aspetto finale del rispettivo prodotto.

ROCKWOOL Italia S.p.A
Via Giovanni da Procida, 24
20149 - Milano - Italia
P.IVA 01980790925
Tel. 02 346 131

Tutte le informazioni contenute nel presente documento descrivono le caratteristiche del prodotto valide al momento dell'emissione. Le suddette informazioni sono state redatte con la massima attenzione e cura, in conformità alle normative e agli standard tecnici applicabili. Tuttavia, ROCKWOOL Italia S.p.A. declina ogni responsabilità nei confronti degli utenti e di terzi per eventuali imprecisioni, errori o danni derivanti dall'uso delle informazioni contenute nel documento, nonché da interpretazioni o applicazioni improprie delle stesse. In relazione all'evoluzione continua dei prodotti e alle modifiche alle normative, ROCKWOOL Italia S.p.A. si riserva il diritto di apportare modifiche alle caratteristiche degli stessi senza preavviso.