

Protezione Flessibile per Condotte Ventilazione

DESCRIZIONE

AF FIREGUARD 3 è un prodotto progettato e sviluppato per la protezione al fuoco, lungo tutta la lunghezza, di condotte di ventilazione metalliche. La protezione delle condotte con il materassino **AF FIREGUARD 3**, applicato in singolo strato, consente l'ottenimento della classe di resistenza al fuoco **EI 120** secondo la normativa UNI EN 1366-1. Il prodotto è costituito da un materassino in lana di roccia trapuntato su rete metallica e rivestito con un foglio di alluminio retinato sulla faccia esterna e da un tessuto in vetro trattato con una speciale pittura sulla faccia interna. La rete metallica può essere anche fornita separatamente, a specifica richiesta, per agevolare talune esigenze di montaggio della protezione.

CARATTERISTICHE

Peso: *c.a. 5 Kg/m*
Dimensioni: *6000 x 1000 x 30 mm*
Peso specifico materassino: *100 kg/m*
Colore: *Est: Argento Int: Bianco*



CAMPO DI APPLICAZIONE

Protezione EI 120 per condotte metalliche di ventilazione secondo Norma UNI EN 1366-1

MODO DI APPLICAZIONE

AF FIREGUARD 3 è di facile e veloce posa in opera, non necessita di attrezzature particolari.

Il materassino va avvolto, in singolo strato, sulle condotte da proteggere, sormontando le giunzioni longitudinali di circa 200 mm, avendo cura di accostarne accuratamente i bordi dei materassini nelle giunzioni trasversali.

Va poi fissato con semplice filo d'acciaio, dello spessore di 10/10 mm, ad intervalli di circa 300 mm.

Sulle giunzioni trasversali dovrà poi essere applicata l'apposita banda autoadesiva alluminizzata **AF BAND 3** che sarà ulteriormente fissata con lo stesso filo d'acciaio sopra menzionato.

VOCE DI CAPITOLATO

Protezione flessibile per condotte di ventilazione metalliche costituita da materassino multistrato in lana di roccia trattato:

- Internamente con speciale composto reattivo all'aumento delle temperature.
- Esternamente con un foglio di alluminio retinato e rete metallica.

Da applicare in singolo strato per una protezione EI 120, sia in orizzontale che in verticale, secondo norma di riferimento UNI EN 1366-1

AVVERTENZE

Prodotto per uso professionale. L'uso di questo prodotto può provocare reazioni allergiche.

Utilizzare sempre i guanti e mascherina durante la manipolazione e la messa in opera.

CONFEZIONAMENTO E STOCCAGGIO

Rotoli da 6 m su bancali. Misure fuori standard disponibili a richiesta.

AF FIREGUARD 3 deve essere stoccato in ambiente chiuso al riparo dall'umidità e dall'esposizione diretta agli agenti atmosferici.

CERTIFICAZIONI (AP=Applus Institute-Barcellona)

AP n° 10/101765-2074

Classe EI 120 In orizzontale

(UNI EN 1366-1)

AP n° 11/2839-992

Classe EI 120 In verticale

(UNI EN 1366-1)



AF BAND3



DESCRIZIONE

Striscia in tessuto incombustibile alluminizzato e autoadesiva studiata per la protezione delle giunzioni non sovrapposte di **AF FIREGUARD 3**.

AF BAND 3 è di facile e veloce posa in opera, non necessita di attrezzature particolari. Si applica sul giunto da proteggere sfruttando le sue caratteristiche autoadesive fissandolo poi con del semplice filo d'acciaio (spessore 10/10 mm).

Disponibile in rotoli da 25 m

CERTIFICAZIONI (AP=Applus Institute-Barcellona)

Certificato unitamente a **AF FIREGUARD 3**