

AF FIREGUARD 3

Protezione per condotte di ventilazione

DESCRIZIONE

AF FIREGUARD 3 è un prodotto progettato e sviluppato per la protezione, lungo tutta la lunghezza, di condotte di ventilazione. Il percorso così protetto consente l'ottenimento della classe di resistenza al fuoco EI 120 secondo la nuova 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' verniciato con un composto ablativo protetto da un tessuto in vetro sulla faccia opposta.

La rete metallica può essere anche fornita a parte, a specifica richiesta, per agevolare talune esigenze di montaggio della protezione.

CARATTERISTICHE

Aspetto: materassino in lana di roccia ricoperto con strato antifluoco
Dimensioni: 6000X1000X30 mm
Peso Specifico: >100 kg/mc

CAMPI D'IMPIEGO

Protezione di condotte di ventilazione

CONSIGLI PER L'APPLICAZIONE

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

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 AF BAND 3 alluminizzata (nel rapporto indicativo 1,5 m di AF BAND 3 ogni m di FIREGUARD 3), che sarà ulteriormente fissata con lo stesso filo d'acciaio sopra menzionato.



CERTIFICAZIONI

AP n° 10/101765-2074 **Part 1 Classe EI 120** **In orizzontale** **In singolo strato (UNI EN 1366-1)**

AP n° 11/2839-992 **Part 1 Classe EI 120** **In verticale** **In singolo strato (UNI EN 1366-1)**

VOCE DI CAPITOLATO

Protezione 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



CONFEZIONAMENTO

Rotoli da 6 m su bancali.

Misure fuori standard disponibili a richiesta.



STOCCAGGIO

AF FIREGUARD 3 non ha problemi di stoccaggio conservato in ambiente chiuso al riparo dall'umidità e dall'esposizione diretta agli agenti atmosferici

AVVERTENZE

Osservare le normali misure di sicurezza previste per la manipolazione dei materiali per l'edilizia. (guanti, occhiali, tute protettive, mascherina per contatto prolungato).

