



Easystopfire® FR Coating

Rivestimento antincendio

Descrizione generale

Easystopfire® FR Coating spray grade, è un rivestimento ablativo sigillante progettato per sigillare e proteggere dal fuoco le fibre minerali. Si basa su un Sistema a polimeri molto resistenti con riempimenti inerti, ritardanti del fuoco non alogenati ed un conservante per resistere agli attacchi microbionici.

Easystopfire® FR Coating è progettato per essere applicato via spray direttamente alle fibre minerali. Una volta asciugato dona una finitura bianca e liscia. Durante l'installazione delle fibre minerali, il rivestimento sigillante riduce la delaminazione ed aumenta la stabilità della superficie per il fissaggio nelle sigillature.

Utilizzi principali

Il rivestimento applicato sulle fibre minerali è classificato per tutti i tipi di struttura con o senza attraversamenti. Utilizzabile sulla maggior parte delle superfici, inclusi cemento, mattoni, muratura, acciaio, legno, cartongesso, plastica e la maggior parte delle superfici non porose

Caratteristiche

- Facilità di aggiunta impianti dopo la posa
- Non tossico e privo di emissioni
- Permanentemente flessibile – permette movimento in caso di incendio e durante la costruzione della struttura
- Utilizzabile sulla maggior parte delle superfici, inclusi cemento, mattoni, muratura, acciaio, legno, cartongesso, plastica e la maggior parte delle superfici non porose
- Può essere usato per lunghezza illimitata sui muri con una altezza fino a 1200mm e in solette con larghezza fino a 120 mm
- Installabile su cartongesso senza struttura aggiuntiva intorno all'apertura
- Senza Alogeni, con antifunghi
- una volta asciugato, diviene impermeabile e resistente al gelo

Prestazioni

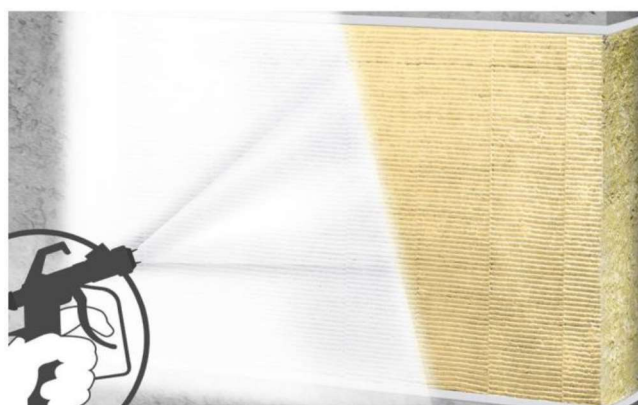
Isolamento acustico:

- R_w 55 dB - Easystopfire® FR Coating 1.0mm WFT su ambo i lati di lana di roccia spessa almeno 50mm con densità minima di 160kg/m^3

Grado antincendio

- Fino a 4 ore a seconda dell'applicazione

Certificati



Dati tecnici

Formato	Pasta viscosa pronta all'uso
Metodo di indurimento	Asciugatura
Colori	Bianco
Non appiccica	entro 75 minuti
Completamente indurito	da 3 a 5 giorni in base alla temperatura
Flessibilità	medio bassa, 12.5%
Peso specifico	1.3 - 1.4
pH	8.5 - 9.2
Punto di innesco	nessuno
Contenuto solido	> 58 %
Gradi di temperatura	da -30°C a +80°C (quando indurito)
Temp. di applicazione.	da +10°C a +30°C
Vita su scaffale	Fino a 12 mesi quando in contenitori non aperti. Evitare ghiacciamento e temperature estreme. Conservare tra 5°C e 30°C
Durata	Fino a 25 anni con l'uso corretto
Formati	Contenitore 8 litri, Bidone da 200 litri