

Protezione antifluoco per attraversamenti tubi metallici

AF PIPEGUARD è una speciale guaina da applicarsi sul lato freddo degli attraversamenti di tubazioni metalliche nude (non coibentate) e blindosbarre. Il prodotto è stato progettato per evitare la propagazione di un incendio da un compartimento ad un altro, tramite l'innesco creato dal metallo dell'attraversamento divenuto rovente. L'applicazione di **AF PIPEGUARD** permette di mantenere la temperatura sul lato freddo della compartimentazione a livelli significativamente bassi (< 180°C).

AF PIPEGUARD è costituita da un materassino in lana di vetro trapuntato tra due tessuti in fibra, quello esterno alluminizzato, quello interno trattato con uno speciale prodotto verniciante antifluoco di tipo ablativo.

CARATTERISTICHE

Peso specifico isolante:	100 kg/m ³
Spessore medio:	7 mm ± 10%
Larghezza:	240 mm
Lunghezza:	5000 mm
Incombustibilità dell'isolante:	Classe A1 _L

MODO DI APPLICAZIONE

1. misurare la circonferenza del tubo metallico da proteggere
2. tagliare il quantitativo di guaina necessaria a ricoprire la tubazione
3. avvolgere **AF PIPEGUARD** attorno al tubo metallico accostando le estremità e facendo attenzione che la guaina aderisca al solaio o alla parete
4. fissare la guaina con filo di ferro
5. Se necessario (per alcune applicazioni, vedi scheda tecnica) ripetere l'operazione

CONFEZIONAMENTO E STOCCAGGIO

Rotoli da 5 m in scatole di cartone

Le guaine **AF PIPEGUARD** non hanno problemi di stoccaggio se conservate in ambiente chiuso al riparo dall'umidità e dall'esposizione diretta agli agenti atmosferici.

VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa di protezione EI 120 per attraversamento tubazioni metalliche nude con diametro max 200 mm costituita da materassino in feltro di lana di vetro tipo **AF PIPEGUARD**, alluminizzato e trattato con speciali composti ablativi in grado di mantenere le temperature sotto la soglia richiesta dalla normativa EN 1366-3.

CERTIFICAZIONE

Classe EI 120 (UNI EN 1366-3)	su solaio in calcestruzzo
Classe EI 120 (UNI EN 1366-3)	su parete in cartongesso
Classe EI 120 (UNI EN 1366-3)	su parete in gasbeton

