



PROTEZIONE TERMICA

Articolo C014

ZIGGIOTTO

EN 1366-3-4

EN 13501-2

Resistenza al fuoco fino a EI-E 120

Rimane flessibile tra i -10 to +160°C

Flessibilità garantita senza invecchiamento

Facile e veloce da installare

Facile da modellare e tagliare

Vari spessori a richiesta

Alto livello di isolamento

Stabilità alle alte temperature

Scadenza 36 mesi



Protezione termica è un prodotto resistente al fuoco intumescente per la protezione di canali, tubazioni e cavidotti. È stato sviluppato per prevenire il passaggio di fuoco e fumo tra i compartimenti dove ci sono attraversamenti di servizi. Rimane flessibile alle normali temperature per le variazioni termiche e meccaniche necessarie al buon funzionamento degli attraversamenti di servizio. Il materiale di questa protezione è un non tessuto intumescente basato su fibre vetrose bio-solubili, grafite e leganti organici flessibili che sono additivati per mantenere una compartimentazione di 2 ore.

Dimensione standard del foglio:

largo 300mm x lungo 1.500mm long x 6mm. Può essere fornito in diverse dimensioni e

Densità: 180Kg/m³ - 250Kg/m³

Spessore foglio di alluminio: 0.25mm

Resistenza al fuoco fino a 120 min -EN1366 pt 3

Temperatura di attivazione: 170 °C

Rapporto di espansione: TD5 = 5:1 & TD9 = 9:1

Colore: Grigio screziato

Durata: 36 mesi dalla data di produzione



Certificazioni e prove

Testato in accordo alle norme EN1366-3, EN 13501-2

Installazione

Tagliare a misura per ricoprire l'attraversamento. Applicare un sigillante o un nastro per fissare all'attraversamento di servizio.

Questo materiale non è sensibile alle condizioni ambientali dopo essere installato e sigillato. Ciò nonostante è consigliato conservare il prodotto all'interno in una area asciutta ad una temperatura tra -5°C e 25°C per garantire le migliori prestazioni ed una più facile installazione.

Salute e Sicurezza

La polvere generata può essere causa di irritazione alla pelle od agli occhi. Vedere la scheda di sicurezza specifica per tutti i dettagli. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Le normali pratiche di corretta installazione e prevenzione dovranno essere osservate da parte dell'operatore

