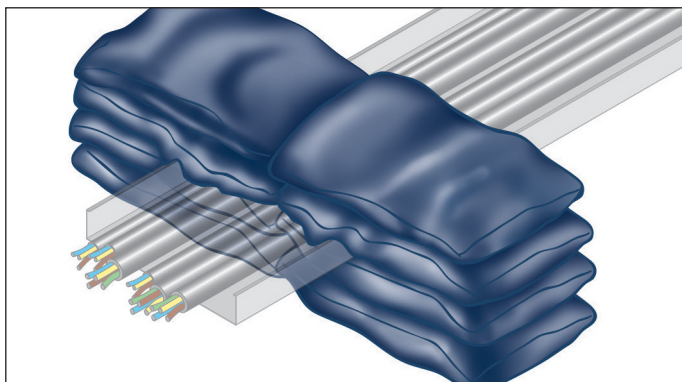




SACCHETTI PER PASSAGGI CAVI ELETTRICI "GB-S"



SCHEDA TECNICA

Resistenza al fuoco	EI 120 su pareti in muratura e cartongesso
	EI 120 su solai
	EI 120 su pannelli sandwich
Dimensioni	100x120x25 mm 200x120x30 mm
Resistenza all'umidità	ottima
Resist. agli agenti atmosferici	ottima

Utilizzo: attraversamento di cavi elettrici

Descrizione: i SACCHETTI "GB-S" sono sacchetti antincendio per la chiusura di attraversamenti di cavi elettrici. Gli attraversamenti di cavi elettrici, infatti, pongono spesso il problema di dover consentire facili e veloci operazioni di intervento per l'aggiunta, la sostituzione e la rimozione dei cavi. I SACCHETTI "GB-S" sono costituiti da robusta tela in fibra di vetro incombustibile, trattata con un particolare prodotto poliuretanico che avvolge un involucro perfettamente sigillato contenente materiale granulare termoespandente, inerti termocoibenti e materiali a graduale rilascio d'acqua. Hanno un funzionamento sia fisico, dovuto all'ottimo potere coibente dei materiali in esso contenuti, sia chimico grazie agli additivi termoespandenti che, in caso di incendio, aumentano il proprio volume chiudendo interamente il varco.

I SACCHETTI "GB-S" garantiscono un'ottima compartimentazione anche quando, a causa di particolari geometrie del foro passante, non è possibile una completa sigillatura con materiale inerte, infatti, si espandono leggermente chiudendo completamente eventuali varchi rimasti aperti.

Un ulteriore problema è rappresentato dai piccoli passaggi che si possono creare durante l'incendio a causa della combustione dei cavi e della loro conseguente riduzione di volume, grazie alla loro leggera espansione, i SACCHETTI "GB-S" sono in grado di compensare anche questo ulteriore problema garantendo, quindi, una costante e perfetta compartimentazione.

Applicazione: CAVI ELETTRICI