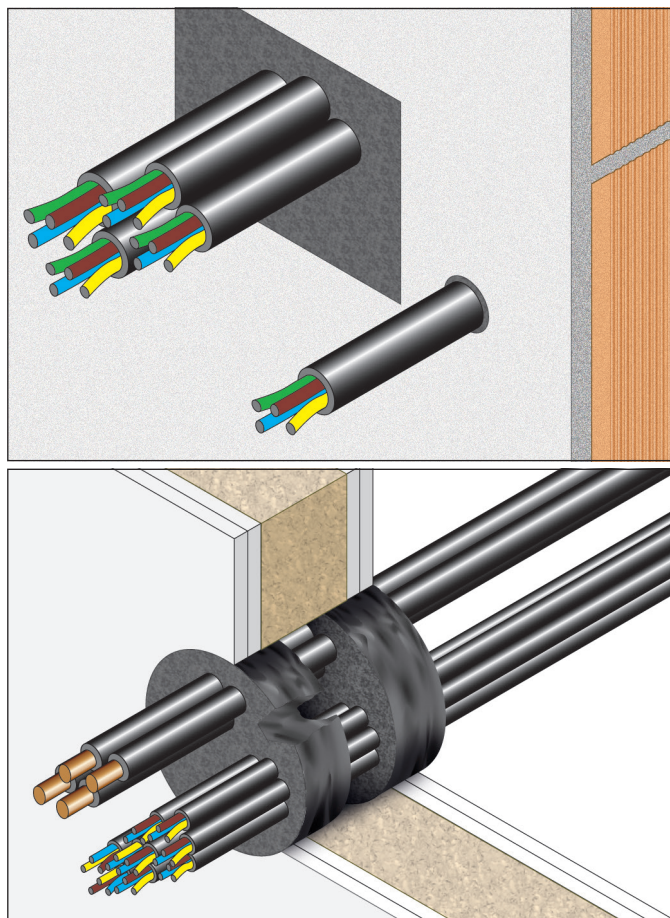


ATTRAVERS. CAVI ELETTRICI SINGOLI O FASCI

SIGILLANTE "GB-MT GRAPHITE"



DESCRIZIONE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di SIGILLANTE "GB-MT GRAPHITE" con resistenza al fuoco EI 120 e con tenuta alla pressione di 600 Pa senza perdite, adatto per locali filtro-fumo pressurizzati, certificata su pareti in muratura o in cartongesso, per la sigillatura di attraversamenti di cavi elettrici singoli e fasci di cavi in conformità al rapporto di classificazione ETA 13/0093.

RESISTENZA AL FUOCO: EI 120

TENUTA ALLA PRESSIONE:

fino a press. differenziale di 600 Pa: **NESSUNA PERDITA**

- **Tipo di supporto:** parete in muratura spessore ≥ 150 mm
parete in cartongesso spessore ≥ 150 mm
- **Prodotto da applicare:**
SIGILLANTE ANTINCENDIO "GB-MT GRAPHITE"
- **Fissaggio:** a mezzo di apposita pistola
- **Finitura:** è possibile la verniciatura
- **Campo di applicazione diretta:**
 - Per varchi fino a 100×100 mm
 - Per varchi fino a $\varnothing 113$ mm
 - Per cavi fino a $\varnothing 21$ mm
 - Distanza tra i cavi e il bordo attraversamento: 0 mm
- **Uso:** uso interno in ambienti con umidità superiore all'85%
- **Applicazione:** sigillatura perimetrale tubi combustibili, cavi elettrici e fasci di cavi elettrici.

Rapporto di classificazione: ETA 13/0093

Norma di prova: EN 1366-3

Il sigillante sarà applicato a mezzo apposita pistola su entrambi i lati della parete per una profondità di almeno 50 mm.

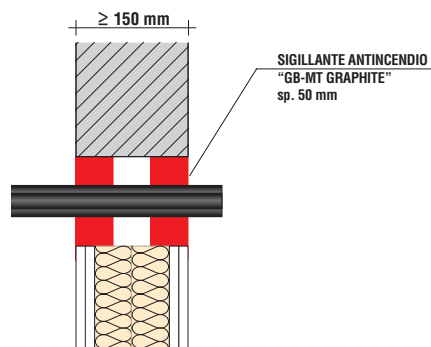
PARETE IN MURATURA O IN CARTONGESSO: spessore ≥ 150 mm

Il sigillante "GB-MT GRAPHITE" è un sigillante elastomerico di colore antracite, con formulazione a base di grafite altamente specifica, studiato per impedire la diffusione di fuoco, fumo e gas attraverso aperture in pareti e solai.

Certificato anche con tenuta alla pressione per locali filtro-fumo pressurizzati

Quando è soggetto all'azione del fuoco "GB-MT GRAPHITE" espande chiudendo lo spazio lasciato aperto da materiali con basso punto di fusione.

"GB-MT GRAPHITE" è in grado di sigillare attraversamenti di tubazioni combustibili di grande diametro, dove solitamente i normali mastici antincendio non arrivano.



Descrizione	Sigillante "GB-MT GRAPHITE"	Apertura massima	Class.	Certificato
Cavi elettrici fino ad un diametro esterno max di 21 mm, singoli o in fasci fino a 113 mm di diametro	su ambo le facce profondità 50 mm	100 x 100 mm oppure $\varnothing 113$ mm	EI 120	ETA 13/0093