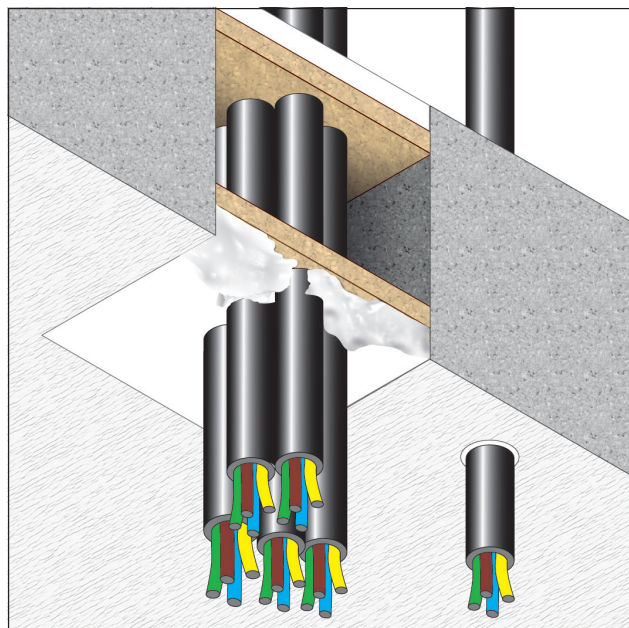


ATTRAV. DI CAVI ELETTRICI SINGOLI O GRUPPO DI CAVI

SIGILLANTE "GB-MT"



DESCRIZIONE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di SIGILLANTE ANTINCENDIO "GB-MT" con resistenza al fuoco EI 60/240 certificata su solai, per la sigillatura di attraversamenti di cavi elettrici singoli e fasci di cavi, in conformità al rapporto di classificazione ETA 21/0115.

Il sigillante sarà applicato a mezzo apposita pistola su uno/entrambi i lati

RESISTENZA AL FUOCO: EI 60/240

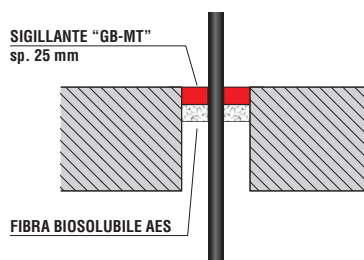
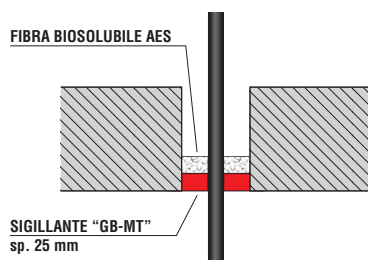
- **Tipo di supporto:** solaio spessore ≥ 150 mm, densità ≥ 650 kg/m³
- **Prodotto da applicare:** SIGILLANTE ANTINCENDIO "GB-MT"
- **Fissaggio:** a mezzo di apposita pistola
- **Finitura:** è possibile la verniciatura
- **Campo di applicazione diretta:**
per applicazioni su solai in calcestruzzo o muratura con spessore ≥ 150 mm e densità ≥ 650 kg/m³
Per varchi fino a $\varnothing 82$ mm
Per varchi fino a 100×1000 mm
Per varchi fino a 300×300 mm

Rapporto di classificazione: ETA 21/0115
Norma di prova: EN 1366-3

del solaio per una profondità di almeno 15/25 mm previo inserimento di uno strato in lana di roccia spessore 25 mm densità 35 kg/m³, oppure fibra biosolubile AES spessore 48 mm densità 128 kg/m³ (vedi tabella).

Descrizione	Solaio (spess./densità)	Dim. max del varco	Isolamento	Profondità sigillante GB-MT	Classe di resistenza al fuoco	Certificato
Cavi elettrici singoli - Isolamento singolo superiore o inferiore fino ad un diametro esterno max di 21 mm	≥ 150 mm ≥ 650 kg/m ³	$\varnothing 82$ mm oppure 100×1000 mm	fibra biosolubile AES spessore 25 mm $\geq$ densità 128 kg/m ³	25 mm	EI 60	ETA 21/0115
Cavi elettrici singoli - Isolamento singolo superiore fino ad un diametro esterno max di 21 mm		300×300 mm	fibra biosolubile AES spessore 48 mm $\geq$ densità 128 kg/m ³	25 mm	EI 90	ETA 21/0115
Cavi elettrici singoli - Isolamento singolo superiore da 23 a 27 mm, 1 mm x 185 mm ² nucleo, guaina in PVC		300×300 mm	fibra biosolubile AES spessore 48 mm $\geq$ densità 128 kg/m ³	25 mm	EI 240	ETA 21/0115
Cavi elettrici - Isolamento doppio fino ad un diametro massimo di 21 mm, singoli o in fascio	≥ 150 mm ≥ 650 kg/m ³	300×300 mm	lana di roccia spessore 25 mm densità 35 kg/m ³	15 mm	EI 120	ETA 21/0115
Cavi elettrici - Isolamento doppio fino ad un diametro da 22 a 50 mm, singoli o in fascio		300×300 mm	lana di roccia spessore 25 mm densità 35 kg/m ³	15 mm	EI 90	ETA 21/0115
Cavi elettrici - Isolamento doppio fino ad un diametro da 51 a 80 mm, singoli o in fascio		300×300 mm	lana di roccia spessore 25 mm densità 35 kg/m ³	15 mm	EI 60	ETA 21/0115

ISOLAMENTO SINGOLO



ISOLAMENTO DOPPIO

