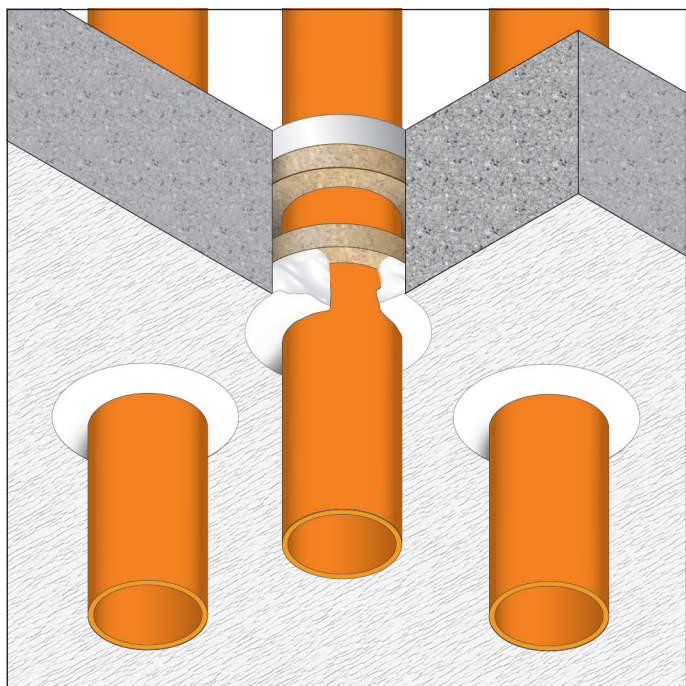


## ATTRaversAMENTI DI TUBI COMBUSTIBILI

## SIGILLANTE "GB-MT"

**RESIST. AL FUOCO: EI 120/240 U/C**

- **Diametri:** fino a 40 - 75 mm
- **Tipo di supporto:** solaio spessore  $\geq 150$  mm  
densità  $650 \text{ kg/m}^3$
- **Tipo di tubazione:** combustibile
- **Prodotto da applicare:** SIGILLANTE "GB-MT"
- **Fissaggio:** a mezzo di apposita pistola
- **Finitura:** non prevista

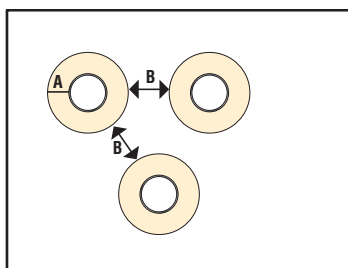
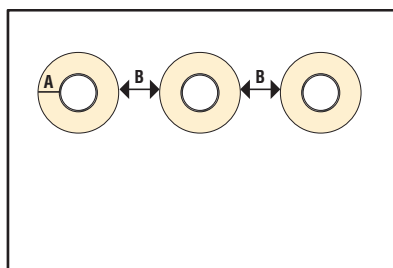
**Rapporto di classificazione: ETA 21/0115**  
**Norma di prova: EN 1366-3**

**DESCRIZIONE DI CAPITOLATO**

Fornitura e posa in opera di SIGILLANTE ANTINCENDIO "GB-MT" con resistenza al fuoco EI 120/240 U/C certificata su solai, per la sigillatura di attraversamenti di tubazioni combustibili, in conformità al rapporto di classificazione ETA 21/0115.

Il sigillante sarà applicato a mezzo apposita pistola su entrambi i lati del solaio per una profondità di almeno 25 mm previo inserimento su entrambi i lati di uno strato in lana di roccia spessore 25 mm densità  $35 \text{ kg/m}^3$  oppure fibra biosolubile AES spessore 25 mm densità  $128 \text{ kg/m}^3$  (vedi tabella).

| Tipo di tubo | Diametro tubo (mm) | Spessore tubo (mm) | Spessore sigillante (mm) | Spessore tamponamento (mm)                             | Apertura massima diametro (mm) | Classe di resistenza al fuoco | Certificato |
|--------------|--------------------|--------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|-------------|
| <b>PP</b>    | 40                 | 3,0                | 25                       | 25 mm<br>fibra biosolubile AES<br>$128 \text{ kg/m}^3$ | 65                             | EI 120 U/C                    | ETA 21/0115 |
|              | 75                 | 2,8                | 25                       |                                                        | 115                            | EI 180 U/C                    | ETA 21/0115 |
| <b>PE</b>    | 40                 | 4,0                | 25                       | 25 mm<br>fibra biosolubile AES<br>$128 \text{ kg/m}^3$ | 65                             | EI 240 U/C                    | ETA 21/0115 |
| <b>PVC</b>   | 40                 | 1,6 - 3,4          | 25                       | 25 mm<br>lana di roccia<br>$35 \text{ kg/m}^3$         | fino a 100                     | EI 240 U/C                    | ETA 21/0115 |



$A \geq 10-30 \text{ mm}$  - dist. minima tra foro e tubo  
 $B \geq 30 \text{ mm}$  - distanza minima tra fori