

AF BRICK

Mattoncino antifuoco per attraversamenti di impianti meccanici ed elettrici



DESCRIZIONE

AF BRICK è un mattoncino in spugna poliuretanica intumescente certificato secondo la norma EN 1366-3 per la sigillatura EI 120/180 di attraversamenti di impianti meccanici ed elettrici, a parete e solaio.

Grazie alla sua consistenza facilmente comprimibile, il prodotto permette di realizzare barriere dotate di una perfetta tenuta ai fumi e di adattarsi ad attraversamenti di cavi, tubazioni e misti in varchi di differenti geometrie. La possibilità di sagomare il prodotto direttamente in cantiere rende l'applicazione facile anche senza conoscere a priori le caratteristiche dell'intervento da effettuare. Gli AF BRICKs sono facilmente rimovibili e riposizionabili e consigliati quando si prevedono interventi manutenzione o modifica degli impianti.

CAMPO DI APPLICAZIONE DIRETTA

Cavi su passerella
Cavi in tubazioni corrugate anche in fasci
Tubazioni combustibili

Tubazioni multistrato anche in fasci
Tubazioni metalliche coibentate e non
Attraversamenti misti (serrande tagliafuoco incluse)

CARATTERISTICHE

Dimensioni:	150x150x50 mm
Densità:	240 ± 10% kg/m ³
Peso:	220 gr/pz
Isolamento termico:	0.062 W/mK

CONFEZIONAMENTO E STOCCAGGIO

Scatole di cartone
Illimitato in normali condizioni di conservazione

MODO DI APPLICAZIONE

- Inserire gli AF BRICK all'interno dei varchi da sigillare posizionandoli con il lato 150 mm come spessore parete, sino a completo intasamento del varco;
- Sigillare gli eventuali interstizi con sigillante **AF GRAPHIT FOAM**.

VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa di mattoncini antifuoco AF BRICK, costituiti da materiale spugnoso a base poliuretanica, per la protezione EI 120/180 di attraversamenti di impianti meccanici, elettrici e misti a parete e solaio. Sistema certificato con profondità di sigillatura pari a 150mm.

CERTIFICAZIONI

Classe EI 180 (UNI EN 1366-3)

solaio rigido

Classe EI 120 (UNI EN 1366-3)

parete in cartongesso

