



Caratteristiche del sistema di compartimentazione

Compartimentazione di tubazioni incombustibili attraversanti una soletta in CA da 200 mm su foro dedicato. Le tubazioni sono state protette con ETS® COVERT in attraversamento alla soletta e il foro di passaggio delle tubazioni dev'essere quanto più preciso possibile. Lo spazio anulare presente è stato sigillato con ETS® SEAL – serie EF AC180. Il protettivo è certificato per tubazioni metalliche con o senza coibente e ha uno spessore di 20 mm. Si taglia e si modella con facilità e si chiude con nastro alluminizzato adesivo ETS® TAPE e con legacci di EFS® STEELWIRE – serie Effiloacciaio.

Misure ETS® COVERT - serie EF CoverT

EF Cover-T in rotolo da 10 mq (H 1000 x L 10000 x sp 20 mm).
Pezzatura minima fornita: 5 mq (H 1000 x 5000 x sp 20 mm).

Caratteristiche del supporto da costruzione

La scelta di un supporto da costruzione così esiguo è dettato dalla certezza che non vi sono solai strutturali in CA di minor spessore e con la percentuale di foratura testata. Dunque, l'applicabilità della ns certificazione si applica nella maggior parte di solette in calcestruzzo REI120.

Corretta Posa

Cingere la tubazione con ETS® COVERT fino a far collimare i bordi. Fissare il protettivo con nastro ETS® TAPE e successivamente con legacci di ETS® STEELWIRE – serie Effiloacciaio tirati con tenaglia.

Riferimenti di certificazione

Supporto da costruzione: Solaio in calcestruzzo armato da 200 mm

Certificazione di Riferimento:

- 1) CSI1686FR del 27/09/2011
- 2) CSI1687FR del 27/09/2011

Sezione pertinente sul certificato (ordine crescente dei diametri):

- 1) R, J, J1 (coibentati); P, Z, Z1 (nudi)
- 2) Q (coibentati); V (nudi)

Requisito EI:

- 1) EI 120

Limitazioni e campi d'impiego:

- 1) Fino ad un \varnothing max di 10" (sia coibentato e nudo); EI 120

Info & Suggerimenti

Si consiglia di utilizzare ETS® Seal, mastice EF AC180, qualora vi siano fessurazioni o interstizi presenti o creatisi durante la posa dei dispositivi. **Per maggiori estensioni di tubazioni con maggiore diametro, vedi scheda redatta per passaggi in varco.** Il varco, infatti, è sempre una condizione peggiorativa, rispetto ad una porzione di supporto da costruzione intonso.

Legenda

- 1- Soletta in CA da 200 mm
- 2- Sigillatura con mastice EF AC180
- 3 - EF Cover-T passante su foro dedicato
- 4 - Tubazione metallica coibentata o nuda
- 5- Coibente (tipo armaflex)

