



VOCE DI CAPITOLATO ISOLCUPOLEX®

Fornitura e posa in opera, su piano preformato, di vespaio aerato isolato tipo IsolCupolex della Pontarolo Engineering Spa dell' altezza totale di cm;

La fornitura comprende il sistema per la formazione delle casseforme isolanti in EPS IsolCupolex ed il getto di completamento in calcestruzzo per riempimento dei piedini isolanti e la formazione della cappa strutturale superiore.

Il sistema IsolCupolex sarà costituito dagli elementi qui elencati:

1. ISOLCUPOLA in EPS CS (15) 150 classe E (Euroclasse di Reazione al Fuoco) avente dimensioni 57,0 x 57,0 cm e spessore nominale 8,5 cm (EPS cm 7,3)
2. ISOLPIEDE in EPS CS (10) 100 classe E (Euroclasse di Reazione al Fuoco) avente dimensioni di ingombro 30,5 x 30,5 cm ad altezza variabile;
3. Eventuale SOTTOPIEDE in EPS CS (20) 200 classe E (Euroclasse di Reazione al Fuoco) spessore 3,0 cm

Nella fornitura e posa è compreso l'impiego, se le necessità lo richiedono, dei seguenti elementi accessori:

4. 1/2 ISOLPIEDE in EPS CS (10) 100 classe E (Euroclasse di Reazione al Fuoco) avente dimensioni di ingombro 30,5 x 15,00 cm ad altezza variabile
5. TAPPO SUPERIORE Beton Stop in EPS CS (10) 100 classe E (Euroclasse di Reazione al Fuoco) avente dimensioni 19,4 x 19,4 cm
6. VASCHETTA di sollevamento in EPS CS (10) 100 classe E (Euroclasse di Reazione al Fuoco) avente dimensione 24,3 x 24,3 cm e spessore 5,0 cm (H utile 2,5 cm)
7. CORONA di fissaggio in EPS CS (10) 100 classe E (Euroclasse di Reazione al Fuoco) avente dimensione 19,4 x 19,4 cm e spessore 2,5 cm
8. TUBO di prolungamento in PVC avente diametro 12,5 cm e lunghezza variabile a partire da 15 cm
9. BASE di allineamento in materiale plastico avente interasse pari a 57,0 x 57,0 cm

Il tutto montato in opera secondo le istruzioni del fornitore (www.pontarolo.com) su sottofondo già predisposto escluso dalla presente fornitura.

Una volta ultimato il montaggio degli elementi del sistema IsolCupolex verrà posta in opera l'armatura metallica, esclusa dalla presente fornitura (che sarà conteggiata a parte) e realizzato il getto in calcestruzzo come da progetto strutturale.

Le fasi di getto seguiranno la seguente sequenza:

- 1) riempimento dei piedini e/o dei tubi in pvc;
- 2) saturazione degli spazi tra le Isolcupole;
- 3) formazione della cappa superiore che sarà dello spessore previsto dal progetto strutturale.

Prezzo in opera compreso il getto di calcestruzzo con rifinitura superiore a stadia e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a regola d'arte con esclusione del ferro d' armatura e della formazione del piano di posa.

Prezzo: €/mq