

SCHEMA TECNICA

COPERTURA FISSA

Codice: ST-29 | Revisione: 02 | Data: 9-07-20

DESCRIZIONE

La struttura portante della copertura fissa è realizzata con profili opportunamente dimensionati in acciaio zincato a caldo, le giunzioni sono realizzate tramite piastre nervate e saldate a norma UNI e bulloneria idonea e certificata.

Le capriate saranno fissate su trave aerea correttamente dimensionata, sostenuta a terra da colonne con piastra di ancoraggio tassellata su platea in cemento armato oppure imbullonata a tirafondi annegati nel getto.

Gli archi sono collegati tra loro da elementi di controvento fra i montanti centrali.

Sono inoltre previsti ancoraggi di sicurezza per mantenere la struttura solida nel caso di danneggiamento del manto.

La copertura è realizzata con robusto tessuto in poliestere bispalmato in PVC con un trattamento ignifugo in classe II, del peso totale confezionato di 900 g/m² (disponibile anche in classe I).

Il sistema usato per l'ancoraggio alla struttura metallica dispone di speciali placche termosaldate che aderiscono alla struttura in acciaio tramite velcro aeronautico disponibile in vari colori. Questo sistema di ancoraggio permette una perfetta aderenza del manto alla struttura, evitandone un'eccessiva usura dovuta allo scuotimento.

I frontespizi della struttura sono tamponati con appositi settori triangolari in tessuto poliestere bispalmato in PVC.

Sui fronti della struttura è possibile applicare tende scorrevoli a singola o doppia anta dotate di tubi verticali antivento, catenacci di fissaggio a pavimento, cariglioni di chiusura metallici ed appositi sistemi di tensionamento.

Dove previsto un frequente transito in entrata o uscita, è consigliabile dotare la copertura con le porte automatiche veloci. Inoltre è possibile installare una o più uscite di sicurezza pedonali complete di maniglioni antipanico al fine di garantire un'ideale via di fuga.

La copertura fissa sarà rigorosamente calcolata nel rispetto delle norme tecniche che regolano la carpenteria in acciaio in base alla collocazione geografica.

CARATTERISTICHE ZINCATURA

La struttura portante della copertura fissa è opportunamente dimensionata secondo le caratteristiche tecniche; il materiale utilizzato è acciaio zincato per immersione a caldo.

CARATTERISTICHE SALDATURA

I prodotti di saldatura e le relative modalità esecutive sono state eseguite in base alle norme tecniche.

Lo spessore dei cordoni è conforme a quanto indicato dalle normative stesse, relative allo spessore ed alle sollecitazioni che devono sopportare.

GARANZIE

La copertura fissa ha garanzia di:

- 10 anni sulla struttura
- 6 anni per il manto di copertura.

NOTE: Le suddette indicazioni corrispondono a quelle attualmente da noi conosciute, sono da ritenersi di massima e non legalmente vincolanti ed impegnative. Le applicazioni eventualmente indicate non dispensano dalla verifica dell'idoneità del prodotto all'uso per cui si intende acquistarlo.



Headquarter

CITTADELLA

Via del Macello, 30
35013, Cittadella (PD)
+39 049 5971920

BOLOGNA

Interporto di Bologna
Blocco 4.3 Sud
+39 334 6050405

LIVORNO

Via Provinciale Pisana, 554
57121, Livorno (LI)
+39 334 6050405

info@telonitosesto.it | www.telonitosesto.it

Questo documento contiene informazioni di proprietà di TELONI TOSETTO srlu.
Qualsiasi uso da parte di terzi senza autorizzazione della Società sarà punito a norma di legge.
All rights reserved. Tous droits réservés.