

Sistema trave reticolare multiuso PPont Truss System

Sistema Truss System

Sistema travi componibili reticolari multiuso

Il sistema PPont Truss System è un insieme composto da travi componibili di diversa lunghezza e elementi di complemento adatti per realizzare strutture temporanee e coperture provvisorie.

Si tratta di un sistema in acciaio di due diverse altezze, e di uno in alluminio specialmente dedicato per le coperture temporanee.

Per qualsiasi uso sia destinato, PPont Truss System è stato studiato per integrarsi perfettamente con i sistemi di ponteggio multidirezionali, i sistemi a telaio prefabbricato, i sistemi giunto-tubo e con le tribune e i palchi prefabbricati. Per questo motivo PPont Truss System è applicabile su strutture in appoggio 1140/1310/1800/2500 mm con altezza propria 450 e 1000 mm.

Nell'impiego in piano può essere utilizzato per realizzare sistemi di passo carraio e di sostegno modulari prolungabili, sia per gli utilizzi misti con ponteggio, sia per realizzare soppalchi di sicurezza o di compartimentazione.

Nell'impiego con inclinazione a falda viene fornito con le inclinazioni caratteristiche di 30°, 15° e 11°. La copertura può essere realizzata con telo o con elementi rigidi a pannello, sia traslucidi che oscurati. Con pochi accorgimenti è possibile prolungare sul lato la protezione e applicare sistemi a botola in falda.

Il sistema è completo di elementi di sostegno sostitutivi del ponteggio per realizzare strutture con estetica lineare.



Applicazioni

- Cantieri
- Coperture cantieri
- Coperture per eventi e spettacoli

Caratteristiche

- Interasse travi: 1140 - 1310 - 1800 - 2500
- Angolo incl. falda: 30° - 15° - 11°

Norme di produzione

- C.N.R. - UNI - 10011/88
- C.N.R. - 10012/85
- C.N.R. - 10022/84
- C.N.R. - 10027/85
- Legge n.1086 del 05/11/1971
- D.M. 16/01/96 e 09/01/96

Il sistema PPont Truss System comprende:

Trave l=6.0 m
Trave l=5.0 m
Trave l=4.0 m
Trave l=3,5 m
Trave l=3.0 m
Trave l=2,5 m
Trave l=2.0 m
Spinotto di giunzione
Bullone di accoppiamento
Telaio orizzontale
Asta diagonale di controventatura
Elemento di colmo

Elemento terminale
Elemento di accoppiamento ponteggio
Tirante inferiore
Elemento di raccordo a cornicione
Elemento di raccordo in tondo
Stampella verticale
Stampella terminale rastremata
Basetta fissa
Basetta regolabile a vite h 0,50 m
Basetta regolabile a vite h 1,00 m
Piastra di fissaggio
Elemento di interruzione stilata

Elemento di interruzione copertura
Guida per telo
Morsetti di fissaggio per traversi pannello

Contenitori

Contenitori in tubo per tralicci
Contenitori in tubo per traversi
Contenitore in lamiera pesante
Contenitore con rete