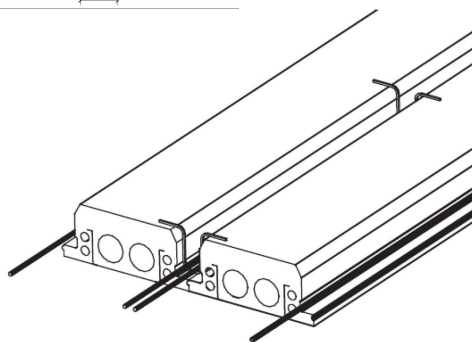
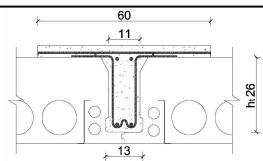


Altezza travetto

**26**

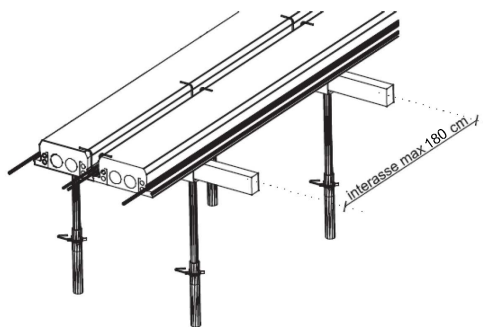


Travetto:

Le nervature del solaio Plastbau-Metal, aventi interasse di 60 cm, sono larghe 11 cm e presentano un allargamento alla base per una larghezza complessiva di 13 cm. Possono essere armate con armatura prefabbricata come tralicci reticolari o travetti precompressi o con armatura tradizionale, nel rispetto dell'interfero minimo prescritto dalle norme.

Copriferro:

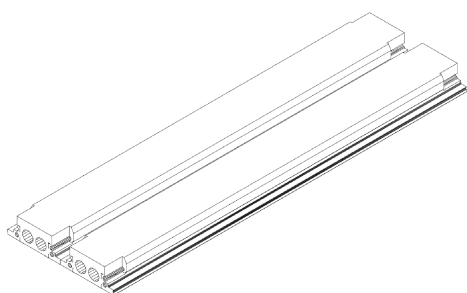
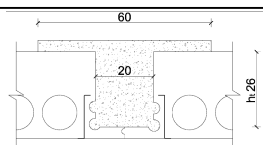
Per garantire il corretto valore di copriferro, devono essere utilizzate delle "staffette ad  $\omega$ ", fornite insieme ai pannelli di solaio, che vanno posizionate in ogni travetto ad interasse così come indicato nelle tavole esecutive.



Autoportanza:

Una caratteristica fondamentale del solaio Plastbau-Metal è l'autoportanza, garantita dai due profili in lamiera zincata sagomati a "Z" inglobati nel pannello che permettono di supportare i carichi nella fase di getto.

E' sufficiente predisporre dei semplici rompitratta provvisori ad un interasse massimo di 1,80m.



Allargamento del travetto per la verifica al taglio:

Le nervature del solaio Plastbau-Metal, in prossimità degli appoggi, possono essere allargate fino a 20 cm per realizzare una particolare fascia semipiena (senza perdere la continuità della coibentazione all'intradosso) atta a soddisfare la verifica al taglio nei casi in cui tali sollecitazioni taglienti siano particolarmente elevate.

Nervature trasversali:

Le nervature trasversali, richieste dal regolamento quando la luce del solaio supera i 5 m, vengono ricavate asportando la parte di EPS superiore ai lamierini, senza compromettere l'autoportanza del pannello.

