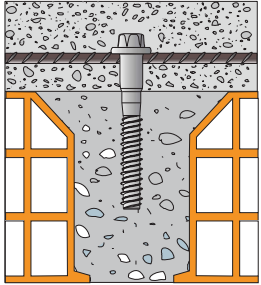


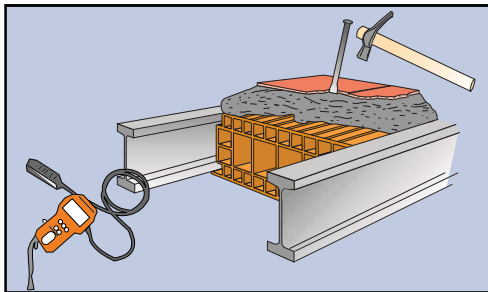
POSA DI CONNETTORI V CEM-E SU SOLETTE DI CALCESTRUZZO



Connettore a vite V CEM-E - gambo Ø 14 mm - vite Ø 12 mm

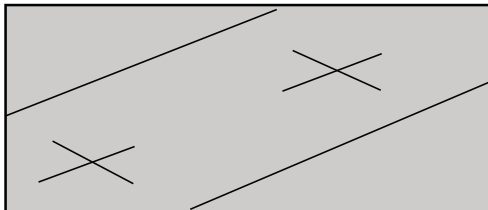
Attrezzature necessarie:

- Trapano (per eseguire foro) con punta calcestruzzo Ø 10 mm
- Avvitatore ad impulsi (coppia minima 50 Nm, coppia massima 250 Nm)
- Bussola esagonale da 15 mm

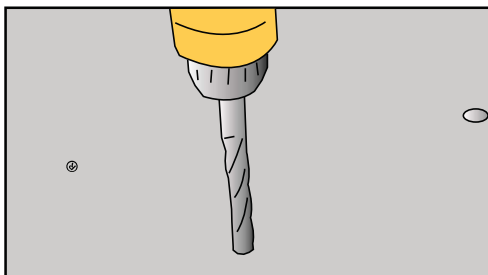


1 Rimuovere le pavimentazioni esistenti e mettere a nudo l'estradosso dei travetti in calcestruzzo.

Nel caso di solaio con caldaia individuare i travetti tramite appositi sondaggi.

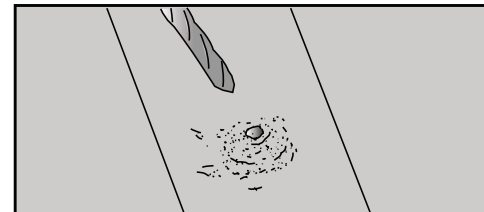


2 I connettori si devono fissare sui travetti. Segnare le posizioni ove fissare i connettori secondo le indicazioni progettuali.

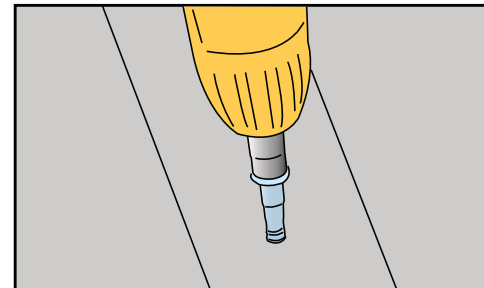


3 Eseguire un foro con la punta da 10 mm e profondità 85 mm.

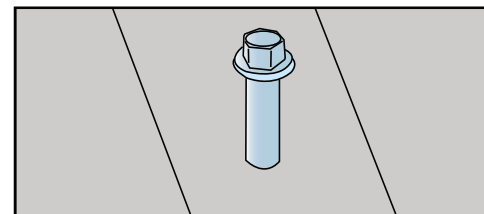
In caso di foro non utilizzabile (per presenza di barre in acciaio) eseguire un nuovo foro a una distanza pari al doppio della profondità del foro non utilizzabile. In alternativa è possibile fare un foro a distanza inferiore purchè il foro abbandonato sia riempito di malta ad alta resistenza e sia posizionato verso il centro della trave.



4 Rimuovere la polvere di cemento soffiando o aspirando all'interno del foro.



5 Inserire la vite nel foro ed avvitare con unavvitatore elettrico ad impulsi (o avvitatore dotato di frizione a fine corsa). Coppia serraggio minima 80 Nm. Non continuare ad avvitare dopo la completa penetrazione della vite.



6 Connettore infisso.

L'installazione sarà effettuata da personale sotto la supervisione del responsabile tecnico di cantiere.