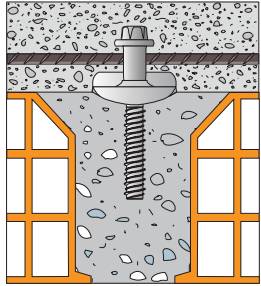


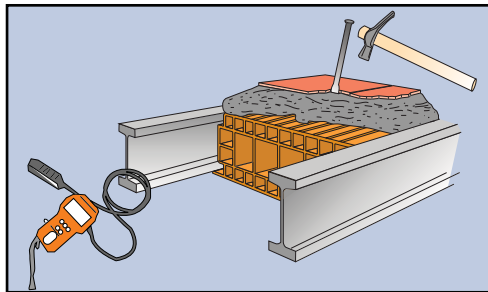
POSA DI CONNETTORI CTCEM SU SOLETTE DI CALCESTRUZZO



Connettore CT CEM a vite e piastra dentata,
base 60x50 mm, gambo Ø 14 mm, vite Ø 12 mm

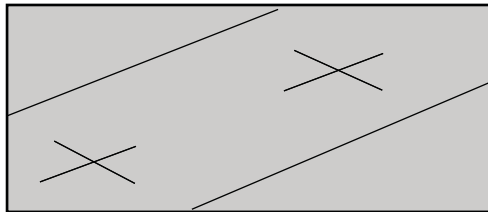
Attrezzature necessarie:

- Smerigliatrice (per intaglio) con disco abrasivo per calcestruzzo Ø 115 mm
- Trapano (per eseguire foro) con punta per calcestruzzo Ø 11 mm
- Avvitatore dotato di buona coppia (meglio se ad impulsi)
- Bussola esagonale 15 mm

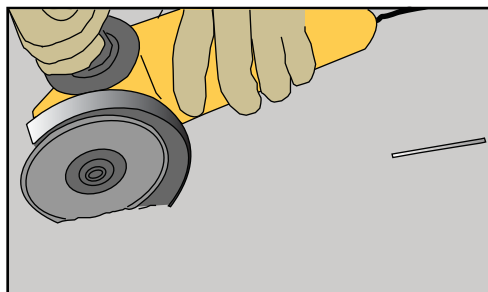


1 Rimuovere le pavimentazioni esistenti e mettere a nudo l'estradosso dei travetti in calcestruzzo.

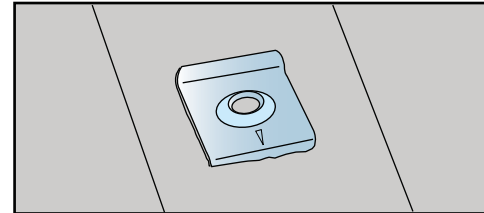
Nel caso di solaio con caldaia individuare i travetti tramite appositi sondaggi.



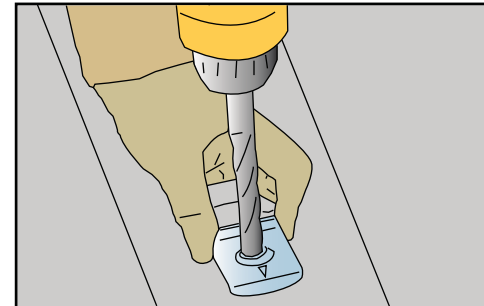
2 I connettori si devono fissare sui travetti. Segnare le posizioni ove fissare i connettori secondo le indicazioni progettuali.



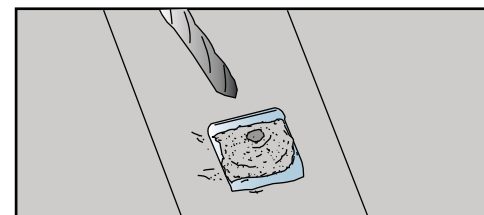
3 Eseguire delle incisioni sul calcestruzzo con un flessibile: spessore intaglio 4 mm, profondità 5 mm, direzione trasversale alla direzione del travetto.



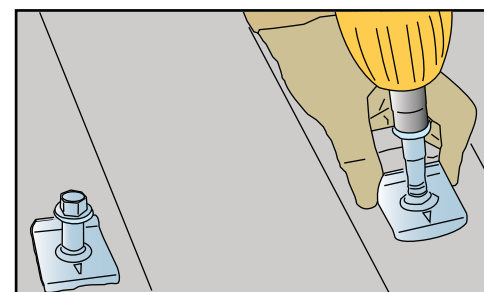
4 Posizionare nell'intaglio la parte piegata verso il basso della piastra. La freccia presente sulla parte superiore va orientata verso il centro della campata.



5 Eseguire un foro con trapano con punta da 11 mm e profondità 8 cm



6 Rimuovere la polvere di cemento che si è depositata sopra la piastra.



7 Inserire la vite nel foro ed avvitare con avvitatore elettrico ad impulsi o avvitatore dotato di frizione a fine corsa. Fare attenzione a non continuare ad avvitare dopo il contatto tra piastra e vite.