TRACCE

Calcolo a ml (metro lineare)

Le tracce sono eseguite per la preparazione alla posa di tubazioni necessarie alla realizzazione degli impianti elettrici, idrici o telefonici.

Le **tracce per l'impianto elettrico o telefonici** sono dei tracciati scavati a 2-3 cm di profondità nelle mura della casa e della larghezza di 2-3 cm, le tracce sono indispensabili per ospitare **i corrugati**, ossia i tubi in plastica flessibili che contengono i cavi elettrici dell'impianto elettrico o nel caso di tracce idriche per ospitare i tubi di scarico o carico.

Le tracce non vanno mai effettuate nelle strutture portanti soprattutto nelle travi di cemento armato, dove anche pochi cm possono modificare le caratteristiche della struttura portandola ad un consistente indebolimento, se non si ha altra scelta allora bisogna utilizzare dei corrugati esterni senza effettuare le tracce.

Prima di effettuare le tracce, è consigliato effettuare uno schema (da conservare in caso di successivi lavori per non dimenticare il percorso delle tracce), dopo di che sarà necessario tracciare con una matita sul muro il percorso che si desidera seguire.

I corrugati vanno inseriti nella traccia incastrandoli dentro in modo che non fuoriescano dal muro e bloccandoli a tratti con una malta a presa rapida.

Le **tracce per impianti idrici** nella maggior parte dei casi vengono eseguiti sui pavimenti, dopo poi verranno fatte passare le tubazioni dell'impianto idrico o di riscaldamento. In alternativa, ma solo in determinati casi, possono passare sui i muri o sul battiscopa.