



L'impresa Dottor Group è specializzata nella realizzazione di muri in cemento armato faccia a vista.

Il risultato è stato ottenuto grazie a 5 fattori fondamentali:

- lo studio del mix design del cemento;
- l'utilizzo di specifici sistemi di casseratura, scelti in base alla tipologia dei getti;
- lo studio dettagliato della carpenteria dei getti e dei singoli dettagli;
- precise modalità operative;
- l'impegno di maestranze altamente specializzate.

Il mix design viene analizzato di volta in volta in base alla disponibilità locale degli inerti, e ai tempi di lavorabilità che si vogliono ottenere.

Prima dell'assemblaggio dei casseri ogni manto viene sottoposto ad un controllo dimensionale, con tolleranze millimetriche.

I manti utilizzati, in multistrato di betulla, vengono verificati ad ogni getto e se necessario sostituiti, rendendo così la superficie dei muri perfetta.

Nulla viene tralasciato: al fine di ridurre le fessurazioni del cemento si analizza la disposizione della maglia dell'armatura, il numero e la posizione dei giunti di ripresa del getto.

L'armatura viene montata perfettamente verticale grazie a particolari accorgimenti.

Vengono personalizzati i sistemi di chiusura dei casseri, al fine di evitare qualsiasi perdita di acqua dai casseri.

Viene data molta rilevanza alla modalità di stesura del prodotto disarmante sui manti, al fine di ottenere una facile e perfetta scasseratura.

Le modalità operative di esecuzione del getto vengono scrupolosamente calcolate e le tempistiche verificate in fase esecutiva cronometrando l'avanzamento.

La tecnica, la disposizione e il numero dei vibratorii risultano fondamentali per ottenere un perfetto calcestruzzo.

I tempi di maturazione del getto, prima dello scassero, garantiscono una superficie omogenea.