

## CALCESTRUZZI SPECIALI

CALCESTRUZZO IMPERMEABILE RESISTENTE ALLE AGGRESSIONI CHIMICHE

# HYDROBETON

**CARATTERISTICHE:** Hydrobeton è un calcestruzzo speciale destinato alla realizzazione di strutture impermeabili all'acqua e resistente all'aggressione chimica dell'ambiente naturale. È realizzato con materie prime ad elevata attività pozzolanica che riducono la porosità rispetto ad un normale calcestruzzo rendendo la struttura allo stato indurito densa e compatta.

**APPLICAZIONI** è possibile utilizzare il calcestruzzo Hydrobeton per realizzare:

- strutture (platee e muri) con quota sottofalda;
- vasche di contenimento che necessitano di elevata impermeabilità;
- strutture realizzate in ambienti aggressivi (arre industrializzate, terreni aggressivi);
- strutture durevoli nel tempo soggette al degrado dovuto all'anidride carbonica;
- opere idrauliche in genere.

Il calcestruzzo Hydrobeton è disponibile in tutte le classi di calcestruzzo a prestazione garantita e formulato in base a esigenze esecutive e di progetto.



muro impermeabile contro terra



Hydrobeton allo stato fresco  
si presenta molto denso



vasca impermeabile ad  
elevata durabilità

### VANTAGGI TECNICO-ECONOMICI:

Hydrobeton consente di eseguire getti impermeabili per strutture orizzontali e verticali a diretto contatto con il terreno e di realizzare getti in ambienti aggressivi garantendo una qualità e durabilità maggiore rispetto ad un normale calcestruzzo.

**INFORMAZIONI:** Il nostro laboratorio tecnologico, che basa la sua professionalità sulla ricerca e sull'esperienza di cantiere, si mette a disposizione di progettisti e imprese per lo studio di particolari miscele.

La Calcestruzzi Erbesi S.p.a. pone tra i suoi obiettivi la soddisfazione del cliente e delle sue esigenze a costante garanzia della qualità e del servizio.

Per informazioni contattare il **Laboratorio Tecnologico**: Geom. Cristiano Molteni  
tel: 031 870370  
e-mail: laboratorio@calcestruzzierbesi.it