

CON.BUILD

Calcestruzzi per Strutture*calcestruzzi durabili per strutture portanti***CARATTERISTICHE TECNICHE**

fck - Rck disponibili	C 25/30, C 28/35, C 30/37
Diametro massimo inerti disponibili (mm)	15, 22
Lavorabilità disponibili	S3, S4, S5
Classi di esposizione disponibili	XA1, XA2, XC1-XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XF1, XF2-XF3, XF4
Rapporti H₂O / Cemento disponibili	0,45, 0,50, 0,55, 0,60
Dosaggi min. cemento disponibili (kg/m³)	300, 320, 340, 360
Colori disponibili	grigio
Aggiunte disponibili	additivo aerante
Note	-

CAMPI DI APPLICAZIONE CONSIGLIATI

Indicati per opere di fondazione, muri portanti e di contenimento, pilastri e impalcati e strutture in elevazione.

MESSA IN OPERA E MATURAZIONE

La stagionatura del calcestruzzo è un processo per mezzo del quale si riesce ad ottenere un prodotto resistente, durevole e privo di fessurazioni. Le migliori condizioni di stagionatura si ottengono mantenendo il calcestruzzo adeguatamente umido nel rispetto dei tempi di scasseratura. Si raccomanda di proteggere sempre i getti in funzione delle condizioni ambientali e gli agenti atmosferici cui sono esposti.

NORMATIVE DI RIFERIMENTO

Calcestruzzo	UNI EN 206; UNI 11104
Aggregati	UNI EN 12620
Fibre	-

INERTI PREGIATI E CALCESTRUZZI PRECONFEZIONATI DI QUALITÀ

Consorzio Cave Bologna Società Cooperativa
Via Lame 108 - 40013 Trebbo di Reno - Castel Maggiore (BO)
Tel. 051 709 3511 - Fax 051 700 758

Sistema di Gestione Certificato
Qualità ISO 9001 | Ambiente ISO 14001 | Sicurezza OHSAS 18001

www.concave.it - info@concave.it

**FCP / FACTORY
PRODUCTION CONTROL**
0156/TP/CLS/08
0157/TP/CLS/08
0158/TP/CLS/08
033/TP/CLS/10

