

CORROSIONE INDOTTA DA CLORURI PRESENTI NELL'ACQUA DI MARE**XS1****UNI 11104****DESCRIZIONE** ESPOSTO ALLA SALSEDINE MARINA MA NON DIRETTAMENTE IN CONTATTO CON L'ACQUA DI MARE.

Calcestruzzo armato ordinario o precompresso con elementi strutturali sulle coste o in prossimità

PRESCRIZIONI

Massimo rapporto a/c	0,5
Classe di resistenza minima	40 Mpa
Minimo contenuto di cemento	340 kg/mc
Contenuto minimo di aria	-
Conformità aggregati	-
Consistenza minima consigliata	S4 - Fluida

CARATTERISTICHE FISICO MECCANICHE DELLA MISCELA

Resistenza caratteristica a 28gg di stagionatura	≥ 43,5 Mpa
Permeabilità a 28gg di maturazione - UNI 12390-8	≤ 10 mm
Riscaldamento in condizioni adiabatiche	> 35° C

Nota : I valori soprariportati sono stati ottenuti in laboratorio con stagionatura umida (U.R. ≥ 95%)

I valori ottenibili in cantiere dipendono dalle condizioni di temperatura e umidità relativa in cui si troverà la struttura.

Calcestruzzi a Prestazione