

CONCRETE WATER

ADDITIVO IMPERMEABILIZZANTE PER CALCESTRUZZI

ADDITIVI

CHIMICA E TECNOLOGIA A SERVIZIO PRESTAZIONALE DELL'EDILIZIA

CONCRET WATER, è un additivo impermeabilizzante in polvere, per calcestruzzi. Non modifica i tempi di presa e d'indurimento, e le resistenze finali delle miscele cementizie.

CARATTERISTICHE

Il **CONCRET WATER**, per la sua particolare composizione, impartisce ai calcestruzzi induriti, un'ottima impermeabilità all'acqua battente, ed in contropinta (fino a tre bar); per questo, è particolarmente adatto per i calcestruzzi esterni, e per la realizzazione di fondazioni.

IMPIEGO

Il **CONCRET WATER**, essendo un impermeabilizzante di massa, consente la protezione di tutto lo spessore del calcestruzzo, dall'attacco di acque aggressive ed inquinate, e preservando il ferro d'armatura di tutta la struttura.

Le fondazioni degli edifici che costituiscono le pareti di scantinati e di garage sotterranei, non richiedono ulteriori trattamenti antiacqua, se il calcestruzzo è stato realizzato con l'uso di **CONCRET WATER**.

E' in ogni modo indispensabile ricordare che, una buona impermeabilizzazione si ottiene progettando correttamente il calcestruzzo, ed utilizzando un dosaggio di cemento non inferiore ai 300 kg/m³.

L'intrusione nel calcestruzzo di corpi estranei, quali legno, materiali solubili, materiali porosi e di vespai, possono compromettere l'impermeabilità della struttura.

DOSAGGIO

Il dosaggio consigliato del **CONCRET WATER**, è dello 0,5-2,0% sul peso del cemento. Possono essere utilizzati dosaggi diversi da quello usuale, in funzione dei risultati desiderati, previa prove orientative. L'uso con temporaneo con riduttori di acqua, migliora ulteriormente le caratteristiche finali del calcestruzzo.



PRESTAZIONI E QUALITÀ
GARANTITE DALLA
RICERCA SIRGUM



CONFORME ALLE
DISPOSIZIONI DELLA
COMUNITÀ EUROPEA

STATO	Polvere
COLORE	Bianco
DENSITÀ	1,0 Kg/dm ³ circa

GRANULOMETRIA	95% < 0,180 mm.
SOLUBILITÀ IN ACQUA	Parziale
STOCCAGGIO	<p>CONCRET WATER, se stoccato in luogo asciutto e nei sacchi originali perfettamente chiusi, ha validità 12 mesi. L'umidità eventualmente assorbita da parte del CONCRETE WATER, non ne pregiudica l'efficacia, ma rende difficile ed impreciso il suo dosaggio, oltre ad una omogenea distribuzione nella miscela finita.</p> <p>Si consiglia, pertanto, di richiudere accuratamente i sacchi dopo ciascun prelievo.</p>
CONFEZIONI	Sacchi da kg. 25
AVVERTENZE	<p>Il CONCRET WATER, è innocuo sia per contatto, che per ingestione. Si asporta facilmente con acqua e sapone, da ogni superficie. Per inalazione, può provocare una leggera irritazione delle prime vie respiratorie, per questo si consiglia l'uso della mascherina antipolvere.</p> <p>In caso di perdita accidentale, va raccolto allo stato secco, e smaltito in discarica autorizzata.</p>