

CALCESTRUZZO DRENANTE

È un calcestruzzo speciale, indicato per la realizzazione di pavimentazioni, strade, piazzali, parcheggi e marciapiedi dove occorre garantire alta capacità di drenare le acque meteoriche restituendole al terreno. L'effetto drenante è ottenuto grazie ad una formulazione che vede l'impiego di una curva selezionata di aggregati e il contemporaneo utilizzo di additivi che rendono il calcestruzzo "aperto ma coeso".



Il Calcestruzzo Drenante presenta i seguenti vantaggi :

Alta capacità di drenare liquidi

La restituzione di acqua piovana avviene in modo continuo ma graduale. I vuoti della matrice fungono da contenitore temporaneo in presenza di piogge abbondanti.

In caso di nevicate, anche intense, il sistema non consente che si creino lastre di ghiaccio sulla superficie.

Facilità di messa in opera

Si presta ad essere messo in opera mediante finitrice meccanica o con stesa a mano.

Gradevole aspetto architettonico

L'ampia gamma di colorazione e la finitura al rustico conferiscono al materiale un pregevole valore architettonico che ne aumenta il gradimento.

Ecologico

Il rispetto del ciclo ecologico delle acque di superficie, il minore dissipamento di calore dovuto alle colorazioni con cui può essere fornito e la stesa a freddo, sono alcuni degli aspetti che rendono questo prodotto sostenibile e a minore impatto ambientale.

Caratteristiche tecniche

Massa Volumica	1.800 – 2.000 kg/mc
Resistenza a compressione	> C 12/15
Capacità drenante	30 l/mq al secondo

Per informazioni:

tel. 031.870370

info@calcestruzzierbesi.it

www.calcestruzzierbesi.it

