

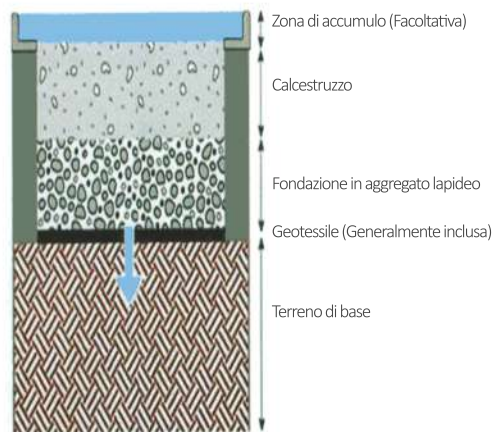


DRYStone

Il primo CALCESTRUZZO DRENANTE di Calberg Calcestruzzi Bergamaschi

Vantaggi

- ✓ Riciclo delle acque piovane
- ✓ Ricarica delle falde acquifere
- ✓ Riduzione dell'inquinamento
- ✓ Miglioramento del clima nelle aree urbane
- ✓ Riduzione costi di produzione e manutenzione
- ✓ Rispetto dell'ambiente consentendo il naturale ciclo dell'acqua



Campi di applicazione

Può essere utilizzato per: parcheggi, piste ciclabili, marciapiedi, strade secondarie, aree pedonali, aree di sosta autovetture, strade a tutela ambientale, vialetti di parchi e giardini pubblici.

DRYStone

Il primo CALCESTRUZZO DRENANTE di Calberg Calcestruzzi Bergamaschi

SCHEDA TECNICA

Preparazione

La preparazione di questo calcestruzzo non differisce dalla preparazione di un calcestruzzo ordinario e viene realizzato tramite impianto industriale automatizzato e regolarmente tarato utilizzando appropriati additivi e una curva granulometrica con uno scarsissimo contenuto in finissimi e fini.

Dati tecnici

Composizione: Cemento:Cem II 42,5 R da 280 a 400 Kg/m³

Aggregato naturale.....da 1200 a 1500 Kg/m³

AcquaRapporto A/C tra 0,25 e 0,35

AdditiviIn percentuale sul cemento

Percentuale dei vuoti:.....> 25 %

Capacità di drenaggio:.....> 200 mm/min e < 1000 mm/min

Classe di consistenza:.....terra umida

Resistenza a compressione:.....> 15 N/mm² *

Massa Volumica Fresca:.....1780 Kg/ m³

Colore:.....Grigio

* Dati rilevati in laboratorio dopo 28 gg di maturazione con un impasto con un dosaggio di cemento 42,5 pari a 340 Kg/ m³ additivato con CHRYSO ® DRAIN CIM e CHRYSO ® DRAIN AIR

Avvertenze

- Prodotto per usi professionali
- Prodotto non pompabile
- La posa in opera differisce radicalmente dalla posa in opera di pavimentazioni industriali in calcestruzzo e si avvicina maggiormente alla posa in opera di conglomerati bituminosi
- Per la posa in opera rivolgersi a ditte specializzate
- Temperature di Impiego da +5 °C a +30°C
- Non aggiungere prodotti estranei al composto originale

Sostanze pericolose

Amianto (D.M. 14/05/96 Art. 4 All.4): assente

Cromo VI Idrosolubile (D.M. 10/05/04): <2ppm