



25/02/2015

Drainbeton di Betonrossi: il calcestruzzo all'avanguardia che rispetta l'ambiente

Il calcestruzzo drenante di Betonrossi è oggi disponibile in diverse colorazioni per una perfetta integrazione nell'ambiente

Il calcestruzzo drenante dalle caratteristiche prestazionali uniche è Drainbeton di Betonrossi: sostenibile per l'ambiente, fonoassorbente e drenante, Drainbeton è facilmente lavorabile e ideale per l'applicazione di pavimentazioni con stesura a freddo, oltre che per innumerevoli altre realizzazioni nelle quali vi sia l'esigenza di regolarizzare efficacemente il deflusso delle acque piovane.

L'efficace regolarizzazione del deflusso delle acque piovane è un obiettivo primario che Drainbeton garantisce grazie ad una matrice a elevata percentuale di vuoti interconnessi che consente di drenare fino a 40 l/mq di acqua ogni secondo, senza comprometterne i valori di resistenza a compressione, che raggiungono valori superiori a 25 MPa a 28 giorni.

Oltre ad essere un prodotto dalle straordinarie caratteristiche prestazionali, Drainbeton rispetta l'ambiente, per molteplici ragioni: eccole qui spiegate.

La sua stesura avviene "a freddo", quindi senza emissione di fumi nell'ambiente, né rischi per la sicurezza degli operatori, oltre che con notevole risparmio energetico. Inoltre, e qui risiede la grande novità, Drainbeton risulta pigmentato in diverse tonalità cromatiche: una proprietà davvero unica, che lo rende ideale in tutti i casi in cui vi sia la necessità di una perfetta integrazione nell'ambiente, come in centri storici, parchi, paesaggi naturali o aree protette.



Drainbeton può essere utilizzato nella colorazione naturale, oppure pigmentato in rosso, arancio, giallo e marrone o, su richiesta, anche in altre pigmentazioni personalizzate. Nel dettaglio, la colorazione è conferita al materiale mediante l'introduzione di pigmenti nella miscela, con un risultato cromatico omogeneo e duraturo, generalmente tenue, che offre anche una minore fonte di assorbimento termico rispetto ai conglomerati bituminosi, consentendo anche un più rapido dissipamento del calore. Le colorazioni, sottoposte ad analisi e controlli tecnici, non alterano nel tempo, sono sicure e stabili alle intemperie, al calore, ai solventi e agli acidi.

La scelta consapevole di Drainbeton, pavimentazione drenante e pigmentabile, consente di valorizzare l'ambiente senza deturparlo, ottenendo anzi una reale integrazione della strada nel paesaggio e la garanzia di una pavimentazione in grado di garantire l'efficace deflusso delle acque piovane.



In ultima istanza, per Betonrossi l'ecologia non è solo un facile slogan, ma una realtà quotidiana che si traduce in una costante attenzione al tema ambientale e all'impatto che le attività produttive esercitano sul territorio: Betonrossi mantiene alta la qualità nell'intero ciclo produttivo, controllando sistematicamente materie prime, impianti, macchine e prodotti finiti. Basti pensare che tutti gli impianti Betonrossi sono dotati di premiscelatore e di sistemi di controllo automatizzati e ogni centrale, per garantire un'ottima qualità degli inerti, è dotata di un sistema di controllo in grado di riconoscere automaticamente il veicolo e la tipologia del materiale trasportato, di provvedere alla pesatura, di gestire le forniture e i controlli.

e-learning Maggioli

**PIANO
FORMATIVO
ANTICORRUZIONE**

Il nuovo corso e-learning Maggioli

> Scopri il Corso

Edicola
Maggioli

Tutte le Riviste
Maggioli Editore
a portata di
Tablet

APP
per tutti
i Tablet
ANDROID

SCARICA LA APP SU
Google play

In evidenza

>> BENI DEMANIALI

A scuola di business

Musica

News per sezione

ambiente calasto comuni edilizia edilizia abitativa
edilizia residenziale edilizia residenziale pubblica edilizia
scolastica efficienza energetica emilia romagna energie
innovabili enti locali imu lavori pubblici permesso di costruire
piano casa professione risparmio energetico territorio
urbanistica

Archivi

- + Tutte le news
- + Gli speciali
- + Prassi
- + Dossier Regionali
- + Chi ha ragione?
- + Approfondimenti
- + Normativa
- + Giurisprudenza
- + Dalle Riviste Tecniche

Formulari

- FORMULARIO EDILIZIA NEW
- FORMULARIO URBANISTICA
- CAPITOLATI D'APPALTO

Servizi

- + Newsletter
- + Corsi di formazione
- + Aziende
- + Forum
- + Convegni
- + Professionisti e Ordini