

Home > DAL MERCATO > Riqualficazione della pavimentazione: calcestruzzo drenante e fonoassorbente Drainbeton

DAL MERCATO

## Riqualficazione della pavimentazione: calcestruzzo drenante e fonoassorbente Drainbeton

*Nello storico borgo medievale di Grazzano Visconti, l'intervento di Betonrossi con Drainbeton®*

Di **Redazione Tecnica** - 20 giugno 2017

Condividi su Facebook

Tweet su Twitter

G+

P

in

CERCA



Il progetto, commissionato dal Comune di Vigolzone, in Provincia di Piacenza, prevedeva la **riqualificazione della pavimentazione** di una delle principali strade comunali dello storico borgo medievale di Grazzano Visconti e più precisamente Strada della Cà Matta.

La sfida da affrontare consisteva nel rispettare le esigenze della committenza, prevedendo un intervento efficiente dal punto di vista tecnico (la

Strada della Cà Matta è una delle vie più trafficate da macchine e pullman in quanto a servizio dei parcheggi del borgo), che rispettasse l'ambiente e che fosse **cromaticamente adattabile al paesaggio** e all'atmosfera tipica del rinomato borgo medievale.

### Riqualficazione della pavimentazione con Drainbeton

L'impiego dell'innovativo *DrainBeton* di *Betonrossi*, **calcestruzzo drenante e fonoassorbente ad elevate prestazioni**, unico a essere brevettato in Italia nell'ambito delle applicazioni stradali, ha permesso la realizzazione di una pavimentazione in grado di valorizzare l'ambiente senza deturparlo, rendendo possibile così una reale integrazione della strada nel paesaggio e garantendo un efficace deflusso delle acque piovane.

#### Si parla di



Gruppo Cementirosi S.p.A.

Betonrossi spa

#### Gli ultimi articoli



**Incendio di Londra, l'indagine forense: falle nella compartimentazione**



Infatti *DrainBeton* è un prodotto rispettoso dell'ambiente per più di una ragione: in primo luogo perché la stesa del prodotto avviene "a freddo", quindi senza emissione di fumi nell'ambiente, né rischi per la sicurezza degli operatori, oltreché con notevole risparmio energetico. Inoltre abbassa sensibilmente, rispetto alle stese bituminose ordinarie, la percezione del calore, rendendo migliore la percorribilità da parte dell'utente. Può essere realizzato nella colorazione naturale, oppure pigmentato in qualunque tonalità cromatica; una proprietà molto importante, che lo rende ideale in tutti i casi in cui vi sia la necessità di una perfetta integrazione nell'ambiente, ma anche per la realizzazione di manti stradali con colorazioni differenti in relazione alla tipologia di utenza (ad es. pedonale o veicolare).

Inoltre la miscela di *DrainBeton* è stata appositamente studiata per essere stesa mediante finitrice stradale, consentendo una maggiore rapidità di stesa e garantendo il pieno controllo delle caratteristiche planoaltimetriche e di regolarità superficiale della pavimentazione, che già dopo 3-4 giorni dalla stesa raggiunge valori di resistenza sufficienti a consentire l'apertura della strada al traffico veicolare, compreso l'eventuale passaggio dei mezzi di cantiere.

## Si parla di



Betonrossi spa

## Gli ultimi articoli



**Incendio di Londra, l'indagine forense: falle nella compartimentazione**



**Prodotti da costruzione: formazione dei professionisti per garantire sicurezza e qualità**



**Riqualificazione della pavimentazione: calcestruzzo drenante e fonoassorbente Drainbeton**



**Candidato al consiglio d'indirizzo GBC, Lantschner: creare il cambiamento, partendo dall'esistente**



**Decreto Bim in consultazione fino al 3 luglio: partecipa**

# Drainbeton: la pavimentazione di Grazzano Visconti

Grazzano Visconti, meta turistica del piacentino, ogni anno richiama migliaia di turisti attratti dalla straordinaria scena medioevale arricchita da manifestazioni e rievocazioni storiche, e dalle botteghe artigiane dove si lavorano il ferro battuto, la ceramica e il legno secondo un'antica tradizione. Sospeso tra passato e presente, Grazzano Visconti permette di immergersi in un'atmosfera unica, passeggiando tra le stradine, curiosando tra i negozi e scorgendo angoli nascosti. Oltre all'imponente castello, attorniato da un bellissimo parco di 10 ettari, l'edificio più rappresentativo di Grazzano Visconti è la chiesa di Santi Cosma e Damiano, il cui impianto originale risale al secolo XIII, e che è situata proprio in Strada della Cà Matta.



L'intervento, effettuato da Betonrossi, ha previsto la riqualificazione della pavimentazione stradale di Strada della Cà Matta, attraverso la rimozione del conglomerato bituminoso presente, che si stava degradando a causa dell'elevato stress subito, la sistemazione e regolarizzazione del sottofondo e il successivo impiego del calcestruzzo drenante *DrainBeton*.

## Si parla di



**Betonrossi spa**

## Gli ultimi articoli



**Incendio di Londra, l'indagine forense: falle nella compartimentazione**



**Prodotti da costruzione: formazione dei professionisti per garantire sicurezza e qualità**



**Riqualificazione della pavimentazione: calcestruzzo drenante e fonoassorbente Drainbeton**



**Candidato al consiglio d'indirizzo GBC, Lantschner: creare il cambiamento, partendo dall'esistente**



**Decreto Bim in consultazione fino al 3 luglio: partecipa**

*Drainbeton* è appositamente studiato e brevettato da Betonrossi per il settore delle pavimentazioni stradali. L'elevata percentuale di vuoti interconnessi, consente di drenare anche più di 30 l/mq ogni secondo, garantendo comunque elevati valori di resistenza ai carichi. La stesa avviene "a freddo", quindi senza emissione di fumi nell'ambiente e rischi per la sicurezza degli operatori. Il prodotto è stato steso con finitrice stradale in colorazione naturale (grigio cemento) e successivamente colorato con soluzioni mineralizzanti a base di resine. La pigmentazione della pavimentazione è stata effettuata dopo circa una settimana di maturazione del calcestruzzo drenante. Questa soluzione ha permesso di ottenere una tinta perfettamente definita da un codice RAL, indicato dalla Committenza, con una resa omogenea su tutta la superficie, con la garanzia di una maggior resistenza della tessitura superficiale alle sollecitazioni dovute al costante passaggio di veicoli, mantenendo inalterate le caratteristiche di drenabilità del prodotto.

## Scheda Tecnica

**Oggetto:** riqualificazione della pavimentazione stradale di Strada della Cà Matta

**Committente:** Comune di Vigolzone

**Località:** Grazzano Visconti

**Inizio e fine lavori:** 27 marzo 2017 – 13 aprile 2017

Per info sul prodotto – [www.betonrossi.it](http://www.betonrossi.it)

### Si parla di

---



**Betonrossi spa**

### Gli ultimi articoli

---



**Incendio di Londra, l'indagine forense: falle nella compartimentazione**



**Prodotti da costruzione: formazione dei professionisti per garantire sicurezza e qualità**



**Riqualificazione della pavimentazione: calcestruzzo drenante e fonoassorbente Drainbeton**