

COMUNE DI CASTIGLION FIORENTINO
PROVINCIA DI AREZZO



PIANO DI RECUPERO
“PORTA ROMANA”



Il sindaco:
MARIO AGNELLI

Responsabile del procedimento:
Geom. MARCO CERINI

Progettisti:
Arch. MASSIMILIANO BAQUE'
Arch. ALEANDRO CARTA

Gruppo di progettazione:
Arch. Daniele BARELLI
Arch. SILVIA BURBI
Arch. RACHELE CONOVER
Arch. ELISABETTA RENNA
Arch. CHIARA SACCHETTI
Arch. RICCARDO GRAZIOTTI

Oggetto:

Abaco delle soluzioni progettuali



COMUNE DI CASTIGLION FIORENTINO
Provincia di Arezzo

Il Sindaco:
Mario Agnelli
Piano di Recupero
"PORTA ROMANA"

Resp. Procedimento:
Geom. Marco Cerrini
Progettisti
Arch. Massimiliano Baquè
Arch. Alejandro Carta

Abaco dell'arredo urbano
PAVIMENTAZIONI

Scheda n°
1



Flammata

Si tratta di un calcare marmoso con un alto contenuto di carbonato di calcio; la grana è mediamente fine; la frattura a forma conchoidale. Si tratta di un materiale lapideo di colore grigio appena cavato, risulta chiaro quasi bianco dopo lunghe esposizioni alla luce, ma può presentare vene ed impurità color ocra, verdazzurronole dovute alla quantità dei minerali argillosi presenti, che spesso si manifestano nel lungo periodo dopo la posa in opera. Infatti dopo la messa in opera, durante gli anni, si può manifestare un cambiamento di colore di esese aree che dall'originario bianco, diventano giallo-marrone; Viene lavorata in diversi modi: scalpellato, levigato, fiammato, bocciardato, rigato, sabbato.





COMUNE DI CASTIGLION FIORENTINO
Provincia di Arezzo

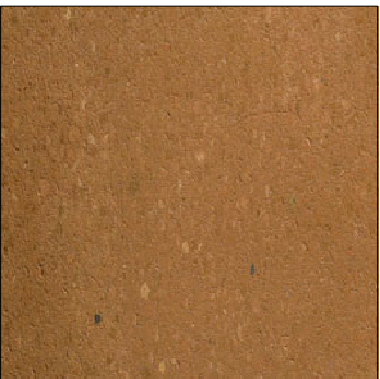
Il Sindaco:
Mario Agnelli

**Piano di Recupero
"PORTA ROMANA"**

Resp. Procedimento:
Geom. Marco Cerini
Progettisti
Arch. Massimiliano Baquè
Arch. Alejandro Carta

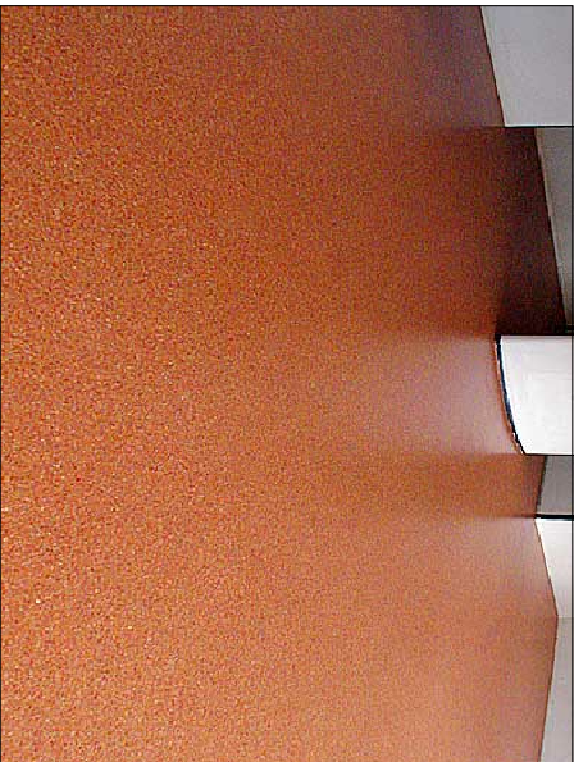
Abaco dell'arredo urbano
PAVIMENTAZIONI

Scheda n°
2



Pavimento in battuto di coccoposio

Il coccoposio è un materiale edile utilizzato come rivestimento impermeabile per pavimenti sia interni che esterni, ma anche per il rivestimento di pareti. Attualmente viene prodotto industrialmente, un granulo ottenuto dalla frantumazione di lamiere a pasta molle (coti a temperatura inferiore a 850°), selezionato in varie granulometrie. Si posa in diversi strati caratterizzati da diverse granulometrie, che vengono battuti e bagnati diverse volte. Il materiale, legato con calce aerea o calce idraulica naturale e con sabbia, incontra sempre maggiore diffusione per le sue caratteristiche tecniche che lo rendono particolarmente adatto non solo al recupero del patrimonio edilizio storico, ma anche all'edilizia biocompatibile.





COMUNE DI CASTIGLION FIORENTINO
Provincia di Arezzo

Il Sindaco:
Mario Agnelli

**Piano di Recupero
"PORTA ROMANA"**

Resp. Procedimento:
Geom. Marco Cerini
Progettisti
Arch. Massimiliano Baquè
Arch. Aleandro Carta

**Abaco dell'arredo urbano
PAVIMENTAZIONE**

Scheda n°
3

Pavimentazione in calcestruzzo architettonico.

In funzione dei prodotti che si intendono utilizzare, le pavimentazioni architettoniche possono essere così classificate:

1) Pavimentazione in ds colorato

La pavimentazione in ds colorato è l'espressione massima per questa tipologia di pavimentazione. Lo spessore globale della pavimentazione, così come la classe di resistenza e quella di esposizione, dovranno essere indicate dal progettista, a seconda della destinazione d'uso della pavimentazione; lo spessore minimo consigliato del calcestruzzo, eseguito fresco su fresco, deve essere di cm. 8.

Essendo la classe di resistenza del calcestruzzo subordinata alla classe di esposizione ambientale ed ai carichi previsti, essa deve essere determinata in base alla più cogente delle due condizioni. Si consiglia quindi di fare riferimento alle norme UNI En 206-1.

Sarà inoltre cura del progettista indicare il tipo di giunto da utilizzare, il suo corretto posizionamento e fornire eventuali prescrizioni per la stagionatura protetta della pavimentazione.

2) Pavimentazione in ds neutro

Varia nei confronti della versione colorata per la mancanza nel premiscelato della parte colorante, rimangono invariati tutti gli altri componenti e quindi le caratteristiche di durabilità del calcestruzzo. Gli spessori e le modalità di messa in opera sono come per il ds colorato.

3) Pavimentazione disattivata effetto ghiaia a vista

Questo tipo di pavimentazione non prevede l'impiego del premiscelato per cui non avrà le stesse caratteristiche prestazionali e di durabilità delle precedenti.

In ogni caso si consiglia l'impiego di calcestruzzi di ottima qualità, opportunamente additivati e fibrofortificati, facendo sempre riferimento alle norme UNI En 206-1.

La superficie verrà quindi semplicemente disattivata grazie all'impiego dei disattivanti.

Anche in questo caso spessori e caratteristiche del ds dovranno essere indicati da un progettista in funzione della destinazione d'uso della pavimentazione.





COMUNE DI CASTIGLION FIORENTINO
Provincia di Arezzo

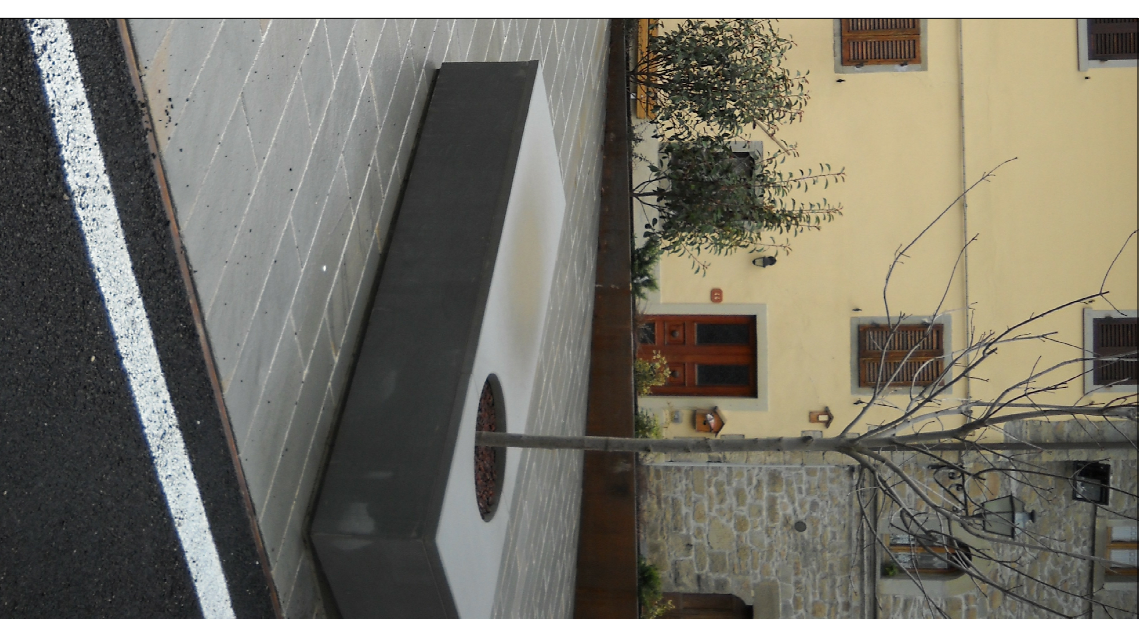
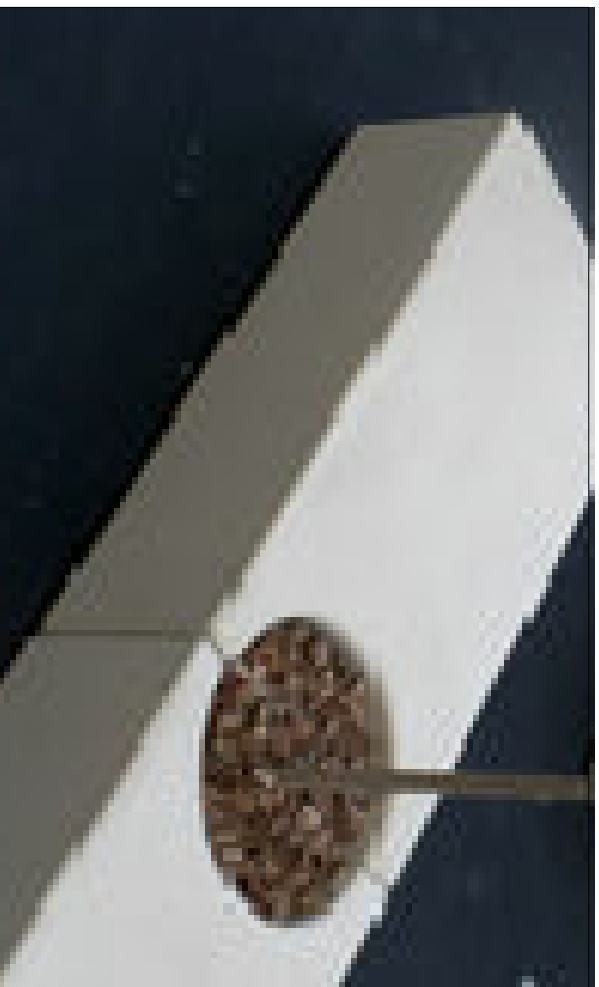
Il Sindaco:
Mario Agnelli
Piano di Recupero
"PORTA ROMANA"

Resp. Procedimento:
Geom. Marco Cerini
Progettisti:
Arch. Massimiliano Baquè
Arch. Alejandro Carta

Abaco dell'arredo urbano
ARREDO URBANO

Scheda n°
6

SEDUTE IN PIETRA SERENA





COMUNE DI CASTIGLION FIORENTINO
Provincia di Arezzo

Il Sindaco:
Mario Agnelli
Piano di Recupero
"PORTA ROMANA"

Resp. Procedimento:
Geom. Marco Cerini
Progettisti
Arch. Massimiliano Baquè
Arch. Aleandro Carta

Abaco dell'arredo urbano
ARREDO URBANO

Scheda n°
7

PANCHINA IN CLS

Questo modello è costituito da una struttura portante in conglomerato cementizio con rivestimento acrilico abbinata a una seduta in legno essiccato con trattamento protettivo semitrasparente. Sono disponibili tre versioni: seduta in legno senza schienale; con schienale; con rivestimento laterale di testata.

Dimensioni: cm.250x45xh.42 (h.35 della parte in cemento) e h.80 con schienale – peso Kg. 450

