

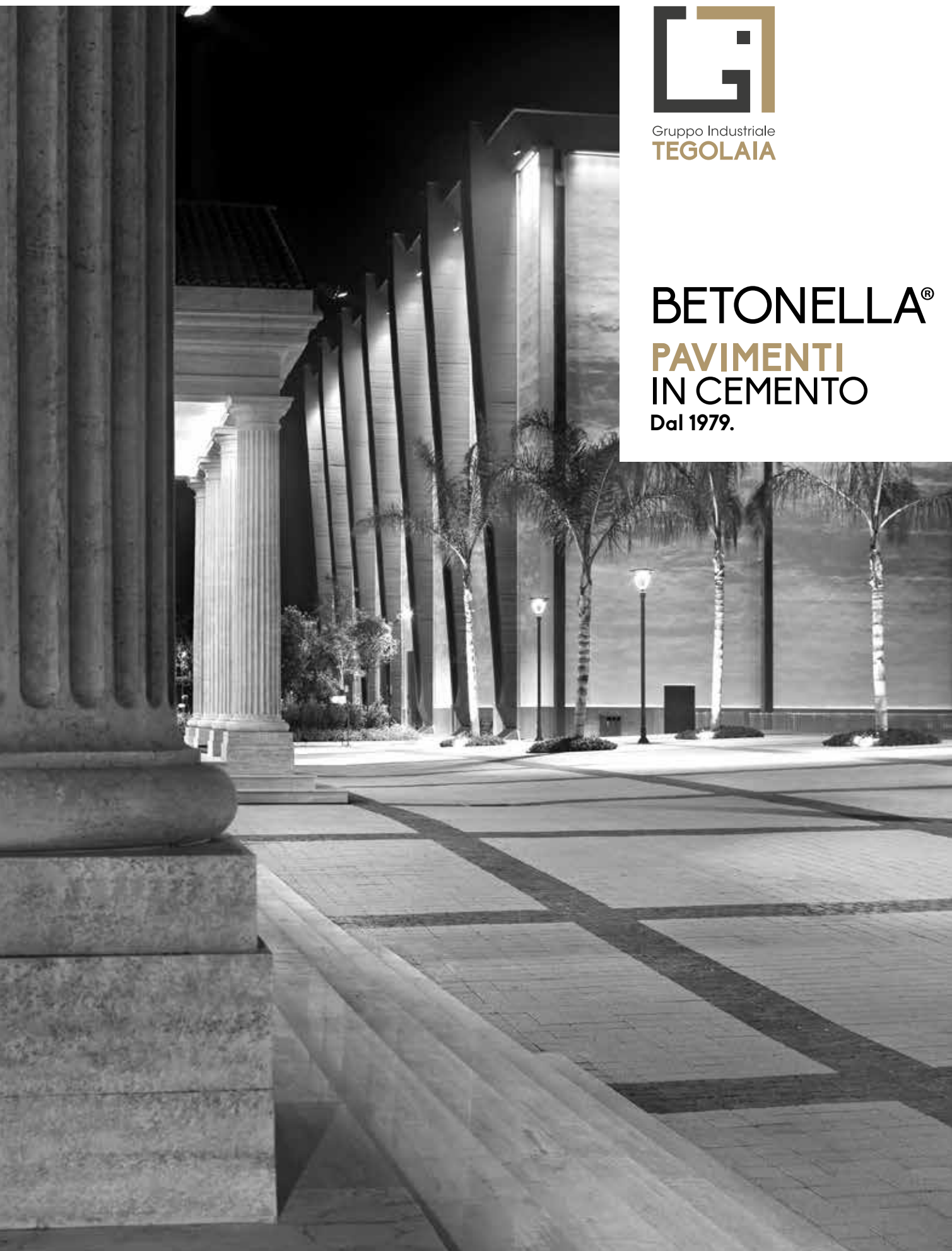


Gruppo Industriale  
**TEGOLAIA**

**BETONELLA®**

**PAVIMENTI  
IN CEMENTO**

Dal 1979.



In copertina:  
Realizzazione\_ **CINECITTÀ**  
Luogo\_ **ROMA**  
Prodotto\_ **CORSO15 e PIETRELLA**

Foto by Targhetti



Gruppo Industriale  
**TEGOLAIA**





Gruppo Industriale  
**TEGOLAIA**

## TEGOLAIA, UNA LUNGA TRADIZIONE DI PASSIONE ED IMPEGNO PER IL COSTRUIRE ITALIANO

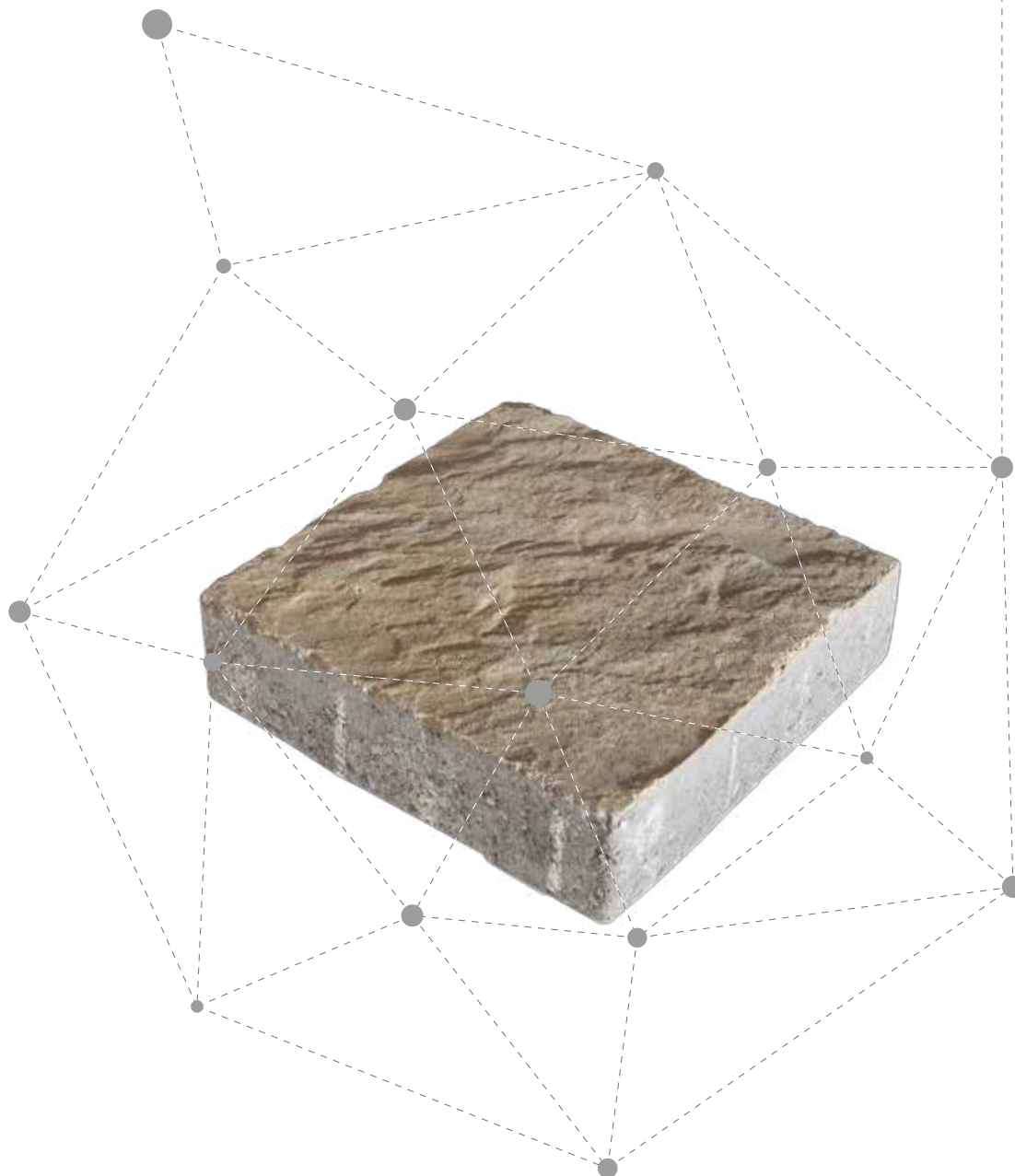
Il Gruppo Industriale Tegolaia nasce nel 1959 grazie a un'idea di due giovani imprenditori, Alessandro Tognana e Giovanni Caberlotto, uniti dalla volontà di continuare e valorizzare la tradizione delle loro famiglie che già operavano nella produzione di coppi e mattoni, rispettivamente dal 1860 e dal 1820. La solidità dell'esperienza e la capacità di innovazione, uniti alla passione e all'impegno, hanno fatto crescere e consolidare quello che oggi è il GRUPPO INDUSTRIALE TEGOLAIA S.r.l., leader italiano nella produzione di:

- **BETONELLA®**: marchio della linea di pavimentazioni autobloccanti per esterni.
- **COPPI**
- **TEGOLE IN CEMENTO**

Con 5 siti produttivi in Italia e la qualità dei servizi riesce a garantire la copertura dei propri prodotti su tutto il territorio nazionale. La capacità di adeguare la produzione alle diverse esigenze estetiche, tecniche ed architettoniche, è frutto del continuo monitoraggio del mercato, reso ancor più efficace dall'organizzazione interna e dalla valorizzazione di ogni aspetto operativo.

Tutti i nostri prodotti sono **MARCATI E GARANTITI**, nel rispetto delle norme europee.

# PERCHÉ BETONELLA



**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979

# LA PAVIMENTAZIONE CON BETONELLA® È, OGGI PIÙ CHE MAI, UNA SCELTA INTELLIGENTE SOTTO DIVERSI ASPETTI.

## ■ 4 IMPIANTI PRODUTTIVI

La forza del nostro Gruppo consiste nell'essere gli unici ad avere quattro stabilimenti produttivi in punti strategici del territorio italiano, grazie ai quali possiamo garantire una copertura capillare e una logistica efficiente.

Ogni stabilimento propone una gamma di produzione completa, ed ha uno showroom Betonella® dedicato dove poter visionare i prodotti (compreso il deposito di Chieti).

## ■ RETE COMMERCIALE CAPILLARE

Più di cento risorse commerciali a servizio del cliente, per un servizio presente e disponibile in tutto il territorio nazionale.

## ■ RESISTENZA DEI COLORI

GRAZIE ALL'UTILIZZO DI INERTI SILICEI, PORFIDEI E/O BASALTICI, GARANTIAMO LE CLASSI PIÙ ELEVATE DI RESISTENZA ALL'ABRASIONE, SIA SUI PRODOTTI DOPPIO STATO CHE QUARZATI (MARCATURA I E MARCATURA H RISPETTIVAMENTE, IN ACCORDO ALLE NORME EUROPEE).

## ■ RESISTENZA AL GELO

TUTTI I NOSTRI PRODOTTI SONO RESISTENTI AL GELO E DISGELO, ANCHE IN PRESENZA DI SALI DISGELANTI, GARANTENDO UNA ECCELLENTE DURATA DELLE REALIZZAZIONI NEL TEMPO E CON OGNI CONDIZIONE ATMOSFERICA.

## ■ I PRIMI A PROPORRE UN PRODOTTO ANTICATO

Siamo stati i primi a lanciare i prodotti antichizzati, che con la loro particolare lavorazione ben si adattano ad ogni contesto architettonico, in particolare nei centri storici e nei recuperi di pregio artistico.

## ■ UNICI A MARTELLINARE

**Betonella® Corso®** è la finitura martellinata unica nel suo genere, una lavorazione esclusiva perché ottenuta tramite un processo originale coperto da brevetto internazionale, che conferisce a questa linea l'aspetto tipico della pietra naturale, che non può essere riprodotto con la più comune sabbatura.

**Betonella® Corso®** è prodotta con minerali pregiati, marmi, graniti, basalti e pietre quarzifere, di differenti colori e di elevata durezza.

La superficie di ogni singolo massello viene martellinata, cioè scalfita, facendone affiorare i colori naturali dei minerali utilizzati, con una resa estetica molto particolare e ricercata. L'accentuata rugosità della superficie aumenta l'effetto antiscivolamento, caratteristica importante soprattutto in presenza di precipitazioni atmosferiche intense.

## ■ MODULO PARCHEGGI

La nostra offerta è la più completa e rispettosa dell'ambiente, consentendo di scegliere sia i più classici grigliati sia i più moderni prodotti drenanti e filtranti.

Riserviamo da sempre un'attenzione particolare alla tutela dell'ambiente e del territorio, proponendo soluzioni ecocompatibili dal design esclusivo che coniuga la resa estetica alla sostenibilità ambientale.

## ■ SAFE WALKING

**Betonella® Safe Walking** è un'innovativa linea di prodotti di illuminazione per esterni. È un massello autobloccante sulla cui superficie viene integrato un inserto con luce LED dotato di una cella solare fotovoltaica e una batteria di nuova concezione che gli permette di auto alimentarsi e funzionare per anni, senza aver bisogno di essere connesso alla rete elettrica. È un prodotto altamente tecnologico, impermeabile e carrabile, adatto a tutte le condizioni atmosferiche. Un valore aggiunto in tutti quei contesti dove è necessaria maggior attenzione, come attraversamenti pedonali o piste ciclabili, o semplicemente per donare un tocco di pregio alle pavimentazioni.

## ■ GAMMA COMPLETA DI ACCESSORI E COMPLEMENTI

Betonella propone una serie completa di cordoli e complementi per rispondere ad ogni esigenza architettonica, dall'arredo di parchi e giardini pubblici o privati, sino alle opere stradali, di urbanizzazione e di raccolta e contenimento delle acque pluviali. Ogni realizzazione risulta così unica e perfettamente personalizzabile.



RESPIRARE È  
VIVERE,  
RESPIRARE BENE  
È VIVERE BENE  
CON  
BETONELLA®  
FUTURA.



# BETONELLA®

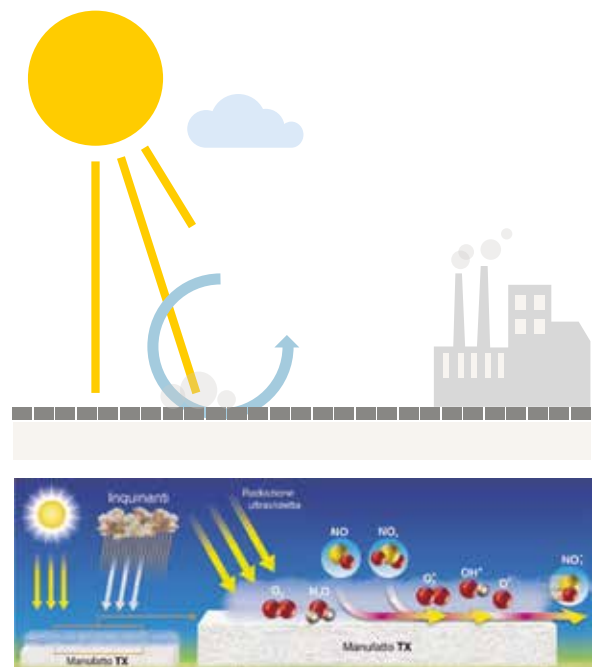


## BETONELLA® FUTURA

Linea di prodotti contenenti al loro interno il principio attivo **TX Active®** brevettato da Italcementi, in grado di ottenere un effetto di abbattimento degli inquinanti NOx di almeno il 60%. L'azione combinata della luce e del principio attivo **TX Active®** decompone gli agenti inquinanti aeriformi prodotti dall'attività umana (fabbriche, traffico, riscaldamento domestico) restituendo una qualità dell'aria migliore.

Un altro importante vantaggio è la bassa richiesta di manutenzione: la superficie è brillante e autopulente, garantendo una qualità estetica che dura nel tempo.

**Betonella® Futura** è disponibile con finitura standard e nei colori bianco, grigio, giallo, avana e cotto vecchio, che sono gli unici che consentono alla luce di attivare la funzione fotocatalitica.



# LEGENDA ICONE DESTINAZIONE D'USO



## **PEDONALE**

Marciapiedi, zone circostanti edifici, sentieri di parchi, bordi piscine, piazze esclusivamente pedonali.



## **PARCHEGGIO**

Zone di stationamento in parcheggi di autovetture



## **CICLABILE ADATTA AL ROTOLAMENTO**



Piste ciclabili e aree commerciali percorse da carrelli, scivoli e per disabili.



## **CARRABILE LEGGERO**

Traffico lento di sole autovetture, cortili di abitazioni private.



## **CARRABILE MEDIO**

Traffico veicolare lento con carichi complessivi fino a 30 q per asse, strade di accesso ad aree residenziali, parcheggi autovetture, traffico occasionale di automezzi di servizio, strade con traffico medio, stazioni di servizio.



## **CARRABILE PESANTE**

Traffico di carri pesanti con velocità inferiori a 30 km/h, strade urbane interessate da traffico pesante, aree industriali di stoccaggio e movimentazione merci.



## **CARRABILE CON CARICHI PARTICOLARMENTE PESANTI IN MANOVRA**

Aree industriali sottoposte a carichi eccezionali. Depositi containers. Piste rullaggio aerei.



## **POSA A MACCHINA**



## **ANTIGELO**



## **DRENANTE**



## **ABBATTIMENTO DELLE BARRIERE ARCHITETTONICHE**

# INDICE

## AUTOBLOCCANTI

### TENDENZE

|                     |    |
|---------------------|----|
| FENICE              | 14 |
| FENICE BURATTATO    | 18 |
| CORSO FENICE        | 20 |
| SERENA              | 24 |
| SERENA BURATTATO    | 24 |
| MASEGNO             | 28 |
| LISTONE             | 32 |
| CASENTINA           | 36 |
| PLATEA              | 38 |
| PLATEA ANTICA       | 40 |
| FLORENTIA           | 42 |
| FLORENTIA BURATTATO | 46 |
| CASTIGLIA           | 50 |
| FARNESE             | 52 |
| FARNESE BURATTATO   | 56 |
| CORSO FARNESE       | 58 |
| ANTICA BASALTINA    | 62 |
| CORSO ROMANO        | 68 |
| CORSO TRIS          | 72 |
| CORSO ETRUSCO       | 74 |

### TRAFFIC

|                          |    |
|--------------------------|----|
| ANTICA BASALTINA 10      | 78 |
| ANTICA AURELIA           | 80 |
| ANTICA AURELIA BURATTATO | 82 |

### ANTICATI

|                  |     |
|------------------|-----|
| VECCHIO CONCIO   | 86  |
| PIETRELLA        | 92  |
| TESSELLA BUGNATA | 98  |
| TESSELLA         | 100 |
| QUARELLO         | 102 |
| OPERA            | 104 |
| CIVITA           | 106 |
| ESTENSE          | 108 |
| VIA ANTICA       | 110 |
| CAMPIELLO        | 112 |

### TRADIZIONALI

|            |     |
|------------|-----|
| POLIS      | 116 |
| CAMPUS     | 117 |
| BOX        | 118 |
| BOX PLUS   | 118 |
| DEMIBOX    | 119 |
| PAVONE     | 120 |
| QUADRA     | 120 |
| URBIS      | 121 |
| URBIS PLUS | 121 |
| ROLLBOX    | 122 |
| ROLL T     | 122 |
| DOPPIO T   | 123 |
| QUADROTTA  | 124 |
| QUADRETTO  | 124 |
| TRIESAGONO | 125 |
| MEZZAROMA  | 126 |
| ONDA       | 127 |

## DRENANTE GRIGLIATI ERBOSI

|                |     |
|----------------|-----|
| GRANSASSO      | 130 |
| FARNESE FILTER | 134 |
| FILTERBOX      | 136 |
| DRAINBOX       | 138 |
| BETONECO       | 140 |
| PRATOVERDE     | 142 |
| ERBORELLA      | 142 |
| RB6            | 143 |

## PIASTRE

|                  |     |
|------------------|-----|
| PIASTRA 50       | 146 |
| PIASTRA WOOD     | 148 |
| PIASTRA PALLADIA | 150 |
| PIASTRA ROMA     | 152 |

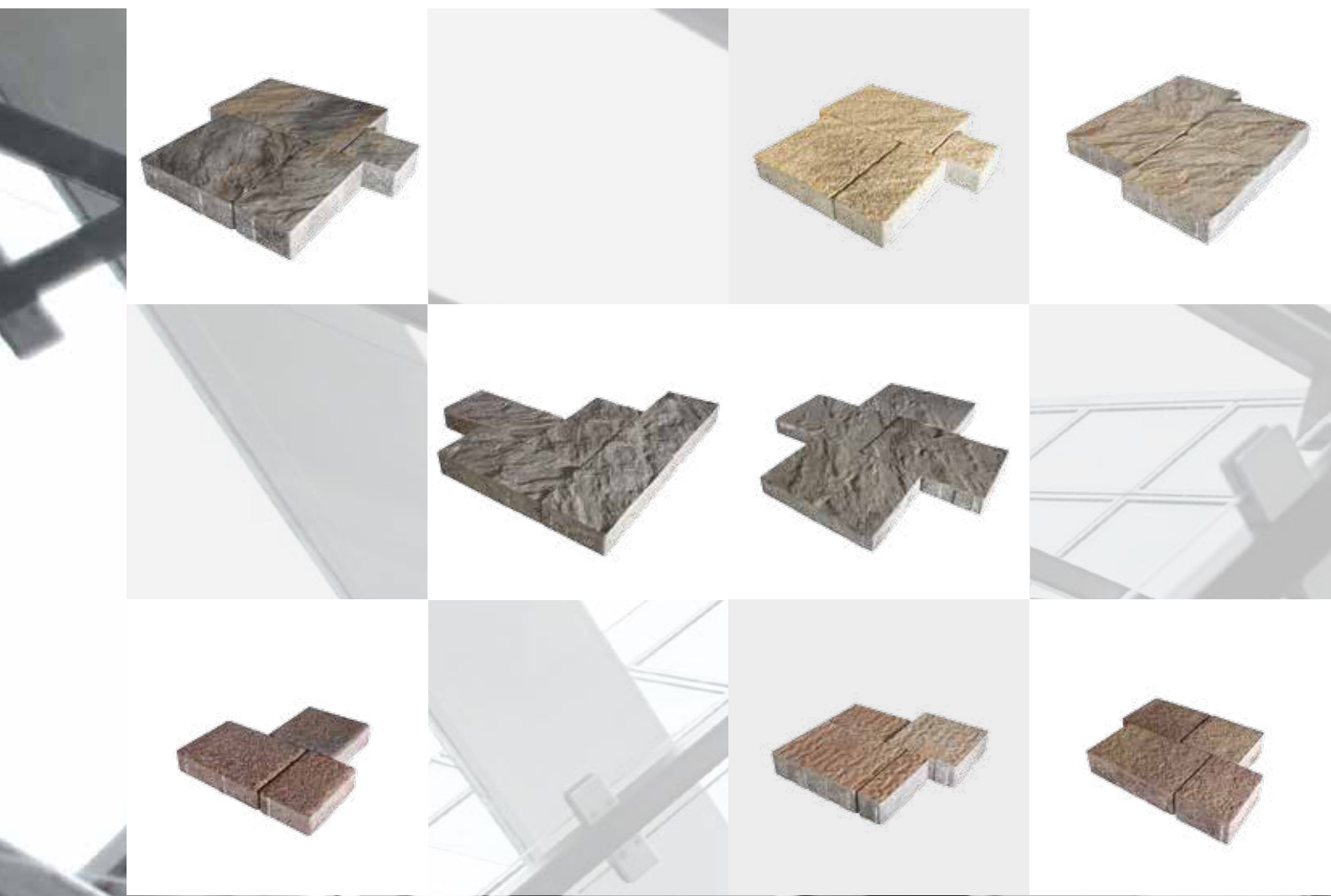
## SPECIALI

|                 |     |
|-----------------|-----|
| TRIX            | 156 |
| SAFE WALKING    | 158 |
| TASSELLO        | 160 |
| GEMME DEL PIAVE | 160 |
| CORSO 15        | 161 |

## SUGGERIMENTI POSA IN OPERA 162

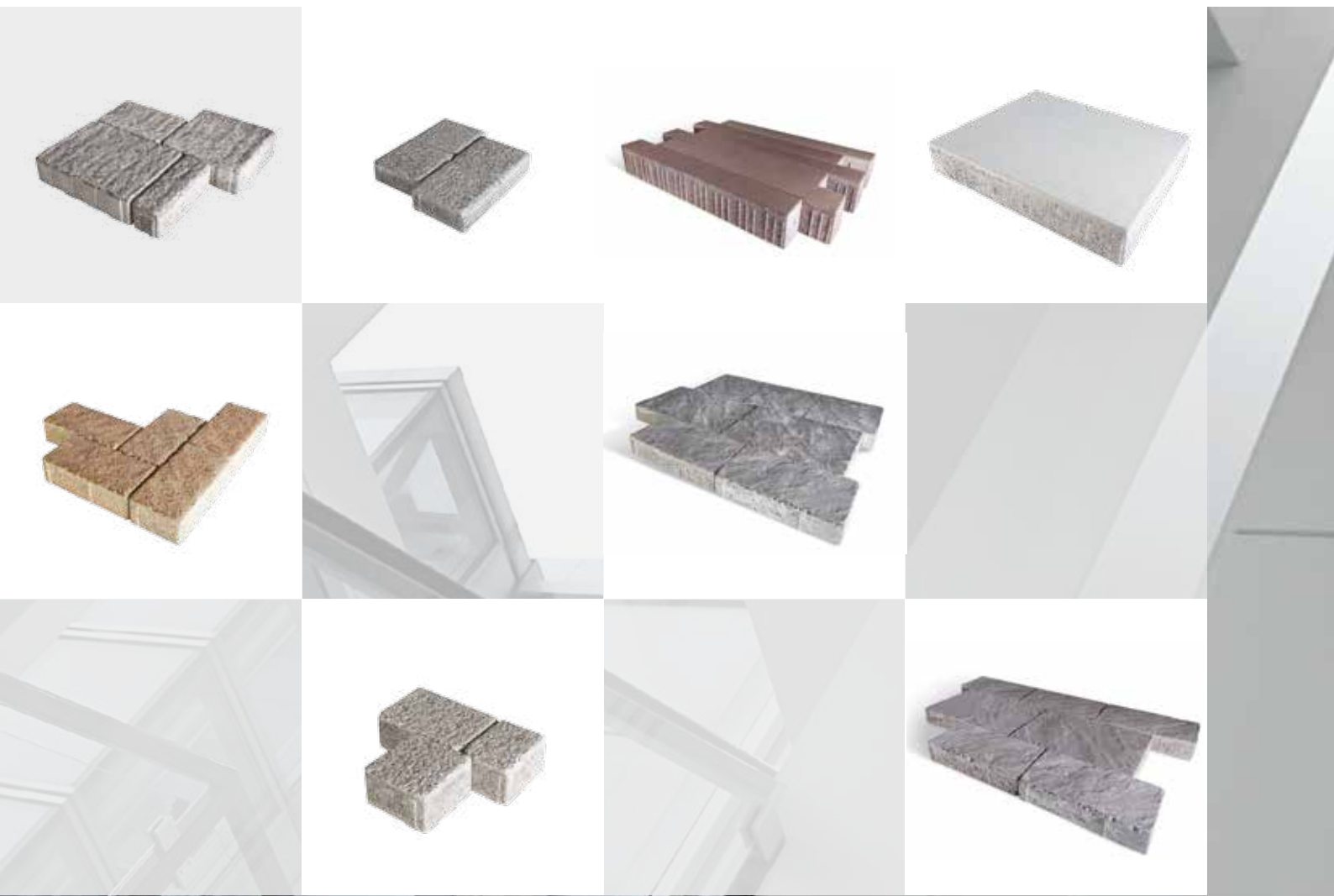
## CORDOLI COMPLEMENTI 164

|                      |     |
|----------------------|-----|
| MURI DI CONTENIMENTO | 178 |
|----------------------|-----|



**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979

# AUTOBLOCCANTI TENDENZE



FENICE



BETONELLA®  
L'autentica. Dal 1979



Dall'alto: col. grigio mix, quarzato bianco, fiammato, avana, london, grigio serpentino



# FENICE ROCKSTONE



**Dimensioni cm:** 31x46,5  
31x31  
31x15,5  
15,5x15,5

**Spessore:** 8 cm

**Formati per strato:** 5pz (31x46,5)  
3pz (31x31)  
2pz (31x15,5)  
2pz (15,5x15,5)

**Peso:** 180 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** Londra,  
grigio mix,  
fiammato,  
avana,  
quarzato bianco,  
grigio serpentino.



Lastra dal design innovativo, composta da quattro formati modulari, che unisce la bellezza della pietra naturale a spacco alla robustezza dell'autobloccante. La sua finitura Rockstone richiama il fascino della tradizione degli

antichi lastricati romani. Fenice è la pavimentazione dall'elevata resa estetica che potrà valorizzare e rendere speciali abitazioni, piazze, aree urbane e commerciali.

**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979

\* Con Adeguato sottofondo Fenice è idonea a traffico lento fino a 30 q per asse

col. grigio mix







# FENICE BURATTATO



**Dimensioni cm:** 31x46,5  
31x31  
31x15,5  
15,5x15,5

**Spessore:** 8 cm

**Formati per strato:** 5pz (31x46,5)  
3pz (31x31)  
2pz (31x15,5)  
2pz (15,5x15,5)

**Peso:** 180 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** Londra,  
grigio mix,  
fiammato,  
avana,  
quarzato bianco,  
grigio serpentino.



Lastra dal design innovativo, composta da quattro formati modulari, che unisce la bellezza della pietra naturale a spacco alla robustezza dell'autobloccante. La sua finitura unita al trattamento di burattatura le conferiscono l'aspetto dei più nobili

lastricati in pietra a spacco naturale. Fenice è la pavimentazione dall'elevata resa estetica che potrà valorizzare e rendere speciali abitazioni, piazze, aree urbane e commerciali.

**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979

\* Con Adeguato sottofondo Fenice è idonea a traffico lento fino a 30 q per asse

col. avana





# CORSO FENICE



**Dimensioni cm:** 31x46,5  
31x31  
31x15,5  
15,5x15,5

**Spessore:** 8 cm

**Formati per strato:** 5pz (31x46,5)  
3pz (31x31)  
2pz (31x15,5)  
2pz (15,5x15,5)

**Peso:** 180 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** grigio ardesia,  
verona.



Lastra dal design innovativo, composta da quattro formati modulari, che unisce la bellezza della pietra naturale a spacco alla robustezza dell'autobloccante. Corso® Fenice conferisce l'aspetto della pietra naturale con una finitura superficiale martellinata, ottenuta con un processo originale di trattamento del calcestruzzo, coperto da brevetto

internazionale. L'accentuata rugosità della superficie di Corso® Fenice aumenta l'effetto antiscivolo, caratteristica importante soprattutto in presenza di precipitazioni atmosferiche intense. Corso® Fenice è la pavimentazione dall'elevata resa estetica che potrà valorizzare e rendere speciali abitazioni, piazze, aree urbane e commerciali.



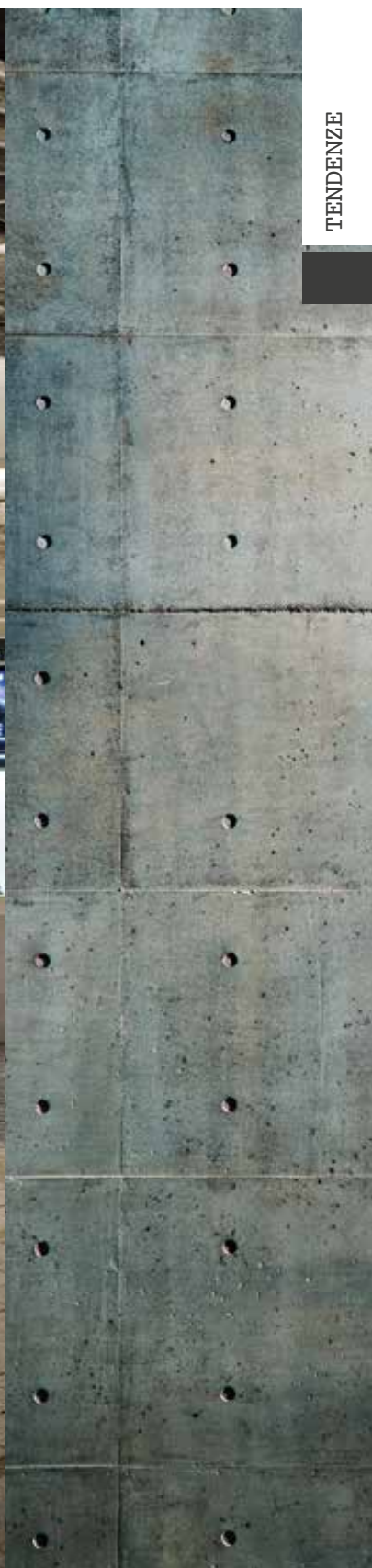
col. verona

**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979

\* Con Adeguato sottofondo Corso Fenice è idonea a traffico lento fino a 30 q per asse



by Targhetti



TENDENZE

# FENICE SCHEMI DI POSA

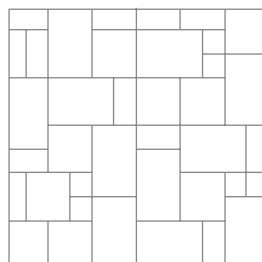


BETONELLA®  
L'autentica. Dal 1979

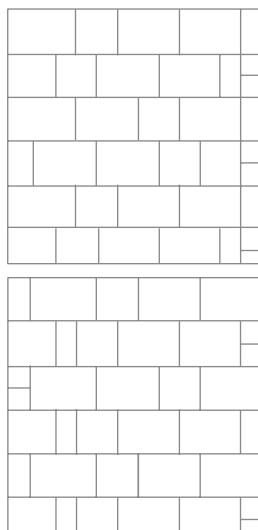


col. grigio ardesia

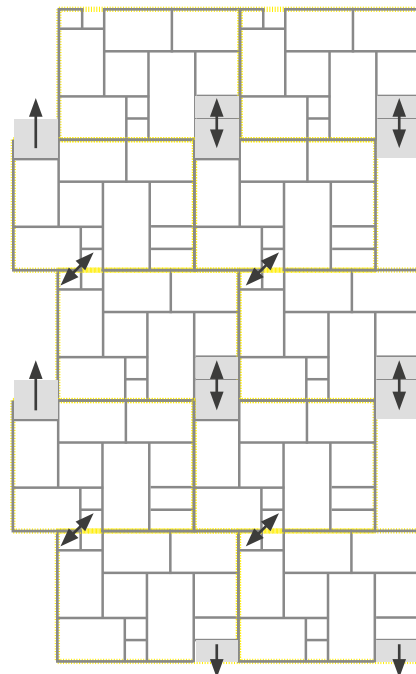
Posa a trama incerta



Posa a correre



Posa a macchina





# SERENA

## ROCKSTONE E BURATTATO



|                       |                          |
|-----------------------|--------------------------|
| <b>Dimensioni cm:</b> | 25x37,5                  |
| <b>Spessore:</b>      | 6 cm                     |
| <b>Peso:</b>          | 135 kg/m <sup>2</sup>    |
| <b>Colori:</b>        | grigio mix,<br>trachite. |
| <b>Finiture:</b>      | rockstone,<br>burattato. |



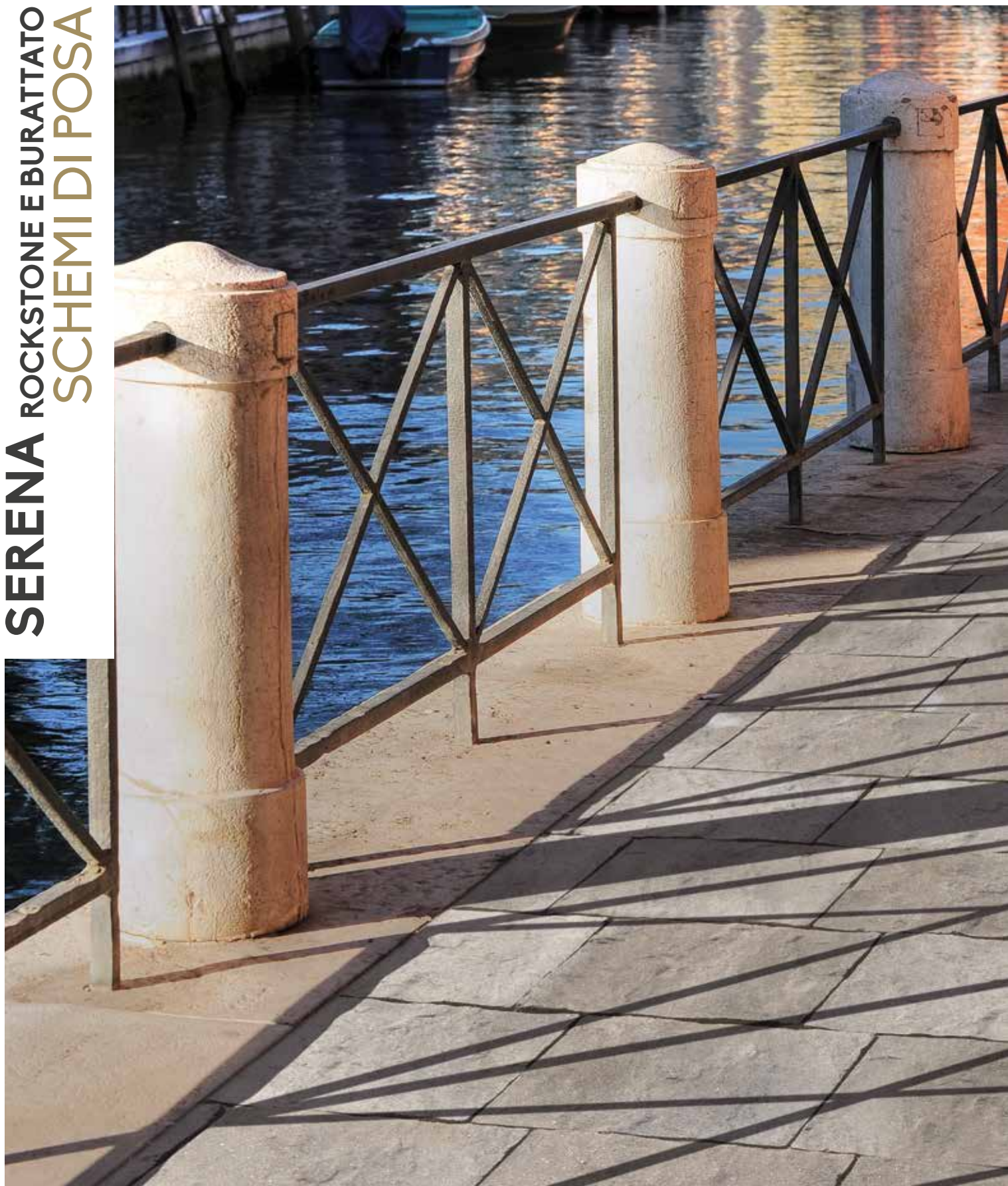
Lastra dal design innovativo; data la sua finitura Rockstone richiama il fascino degli antichi lastricati e potrà valorizzare abitazioni, piazze, aree urbane e commerciali.

Serena è proposta anche in versione burattata, caratterizzata dagli spigoli leggermente rotti che evidenziano nella superficie la forza cementizia.





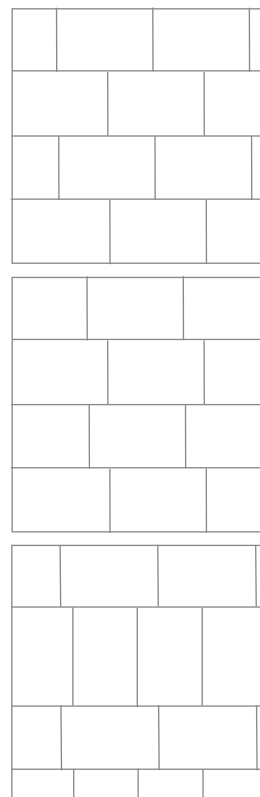
# SERENA ROCKSTONE E BURATTATO SCHEMI DI POSA



**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979



col. grigio mix



# MASEGNO COMPOSIZIONE



**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979



col. tabacco, artico, grigio mix



col. artico



Da sinistra: col. artico, tabacco, grigio mix, fiammato



# MASEGNO

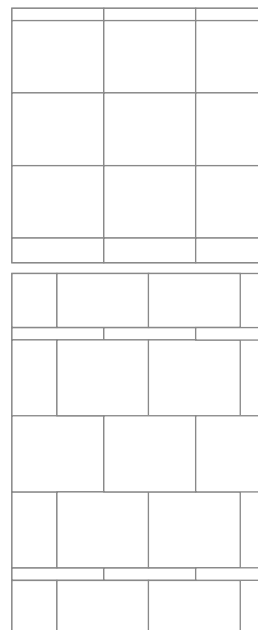


**Dimensioni cm:** 45,75 x 61

**Spessore:** 10 cm

**Peso:** 225 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** tabacco,  
artico,  
fiammato,  
grigio mix.



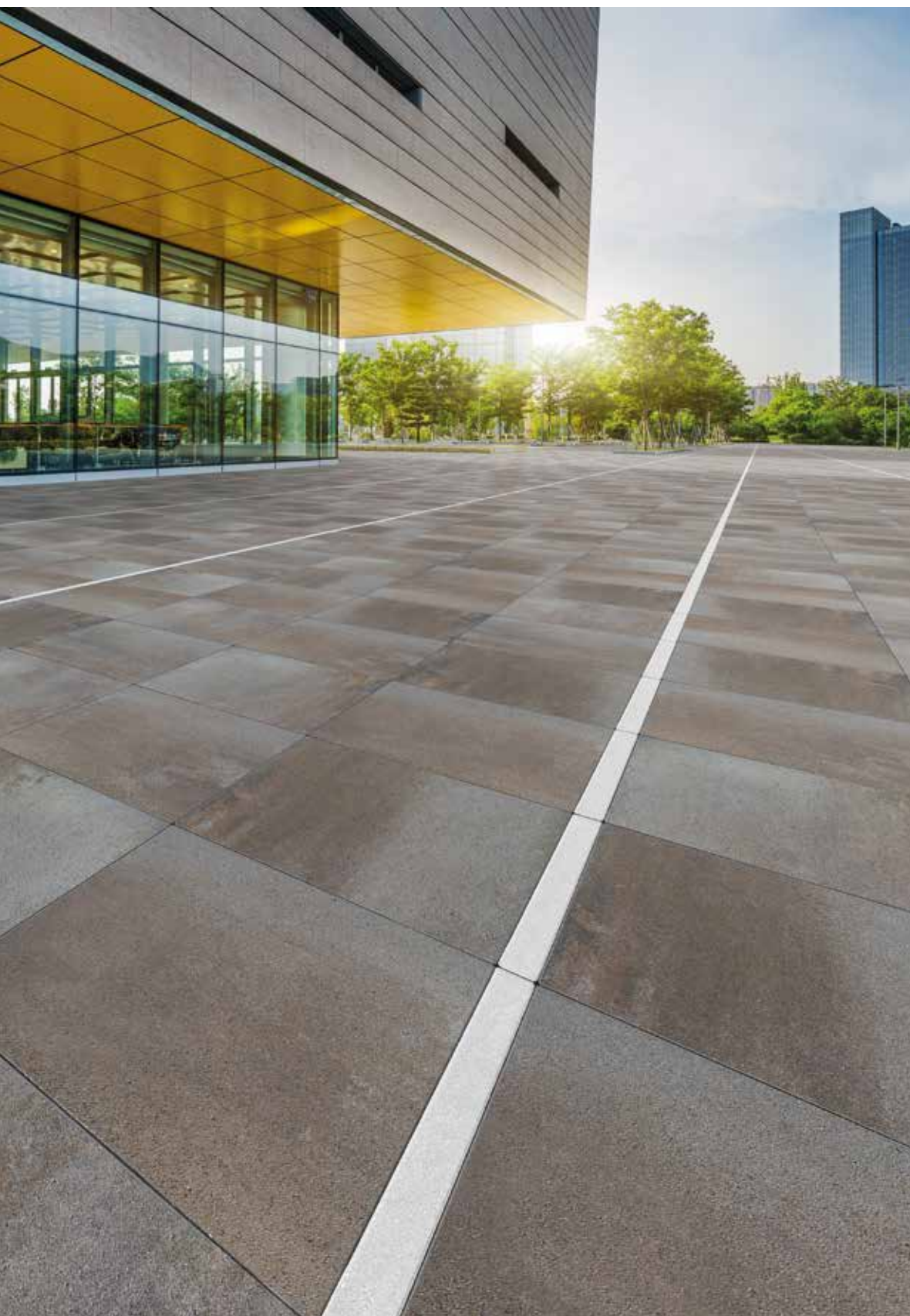
Masegno è un sistema di pavimentazione Betonella. Ogni elemento ha l'aspetto lapideo e può essere abbinato al 'Listone' che con una superficie meno strutturata ne ammorbidisce la percezione materica. È adatto per piazze e percorsi urbani e nel verde attrezzato.



col. fiammato

**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979

\* Con Adeguato sottofondo Masegno è idonea a traffico lento fino a 30 q per asse





# LISTONE



**Dimensioni cm:** 7,62 x 61

**Spessore:** 10 cm

**Peso:** 225 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** artico,  
tabacco,  
grigio mix.



Listone è un sistema di pavimentazione Betonella di diversi colori. Posato nel senso di marcia aumenta l'aspetto prospettico; posato trasversalmente allarga la percezione laterale.

Si possono inserire campiture inerbite o sassi decorativi a intervalli regolari o non. È modulare con il modello Masegno.

**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979

\* Con Adeguato sottofondo Listone è idonea a traffico lento fino a 30 q per asse



col. artico, tabacco, grigio mix



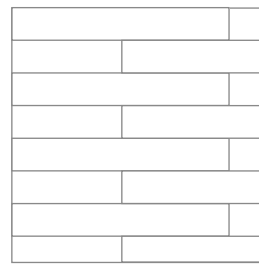
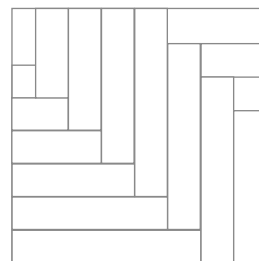
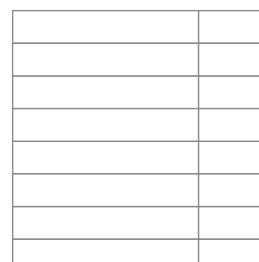
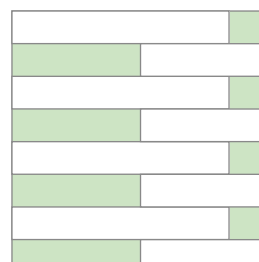
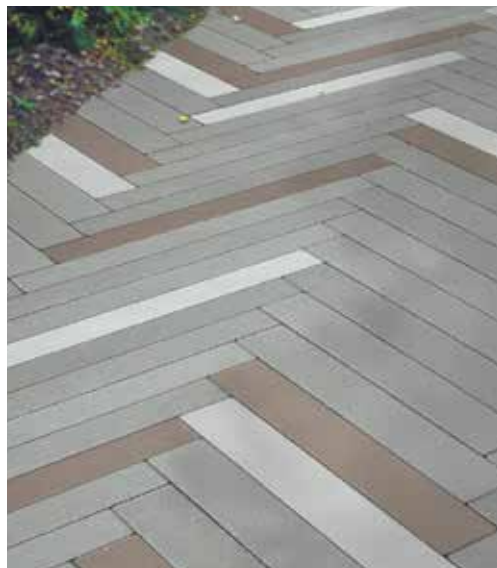
# LISTONE SCHEMI DI POSA



**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979



col. tabacco



 prato



# CASENTINA COMPOSIZIONE



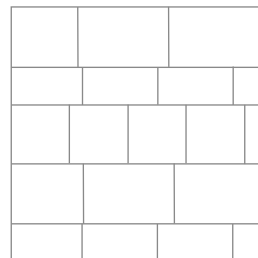
**Dimensioni cm:** 25x37,5  
24x24  
15,5x31

**Spessore:** 6 cm

**Peso:** 135 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** mix casentina

**Composizione proposta:** **39%** - 25x37,5  
grigio mix o trachite **burattati**  
**38%** - 24x24  
grigio mix **burattato**  
**23%** - 15,5x31  
grigio serp. **burattato**



Casentina è un sistema di  
pavimentazione Betonella.  
Leggermente stonalizzato per la  
finitura burattata, richiama i  
vecchi lastricati per il bordo  
consumato.  
Adatto a piazze e cortili nei  
nuclei antichi.



col. grigio mix, trachite

**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979

\* Con Adeguato sottofondo Casentina è idonea a traffico lento fino a 30 q per asse



TENDENZE



# PLATEA

## COMPOSIZIONE



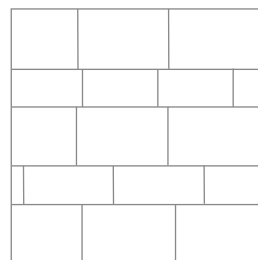
**Dimensioni cm:** 25x37,5  
15,5x31

**Spessore:** 6 cm

**Peso:** 135 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** mix platea

**Composizione proposta:** **62,5%** - 25x37,5  
grigio mix o trachite  
**37,5%** - 15,5x31  
grigio serp.



Platea è un sistema di pavimentazione Betonella® composto da fasce alternate a spigolo vivo, per un disegno ricercato grazie a superfici tonalizzante ma diverse. Adatto a piccole e grandi superfici.

**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979

\* Con Adeguato sottofondo Platea è idonea a traffico lento fino a 30 q per asse



col. grigio mix, trachite



TENDENZE



# PLATEA ANTICA

## COMPOSIZIONE



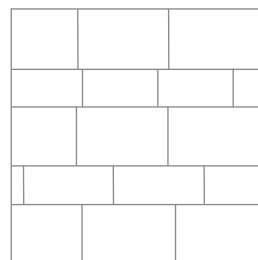
**Dimensioni cm:** 25x37,5  
15,5x31

**Spessore:** 6 cm

**Peso:** 135 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** mix platea antica

**Composizione proposta:** **62,5%** - 25x37,5  
grigio mix o trachite  
**37,5%** - 15,5x31  
grigio serp. **burattato**



Platea Antica è un sistema di pavimentazione Betonella® alternato da fasce a spigolo vivo e burattate, per un disegno ricercato grazie a superfici tonalizzante ma diverse. Adatto a piccole e grandi superfici.



col. grigio mix

**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979

\* Con Adeguato sottofondo Platea Antica è idonea a traffico lento fino a 30 q per asse



TENDENZE

# FLORENTIA



**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979



Dall'alto: col. avana, fiammato, grigio serpentino



# FLORENTIA



**Dimensioni cm:** 15,5x31

**Spessore:** 6 cm

**Peso:** 135 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** grigio serpentino,  
avana,  
fiammato.



Lastra dal design innovativo,  
data la sua finitura Rockstone  
richiama il fascino degli  
antichi lastricati. Florentia  
potrà valorizzare abitazioni,  
piazze, aree urbane e  
commerciali.

**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979

col. fiammato





TENDENZE



# FLORENTIA BURATTATO



**Dimensioni cm:** 15,5x31

**Spessore:** 6 cm

**Peso:** 135 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** grigio serpentino,  
avana,  
fiammato.



Lastra dal design innovativo,  
la sua finitura unita al  
trattamento di burattatura le  
conferiscono l'aspetto dei più  
nobili lastricati in pietra a  
spacco naturale.  
Florentia potrà valorizzare  
abitazioni, piazze, aree urbane  
e commerciali.

**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979





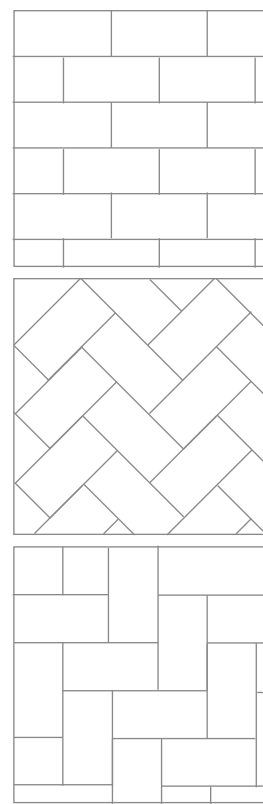
# FLORENTIA SCHEMI DI POSA



**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979



col. grigio serpentino

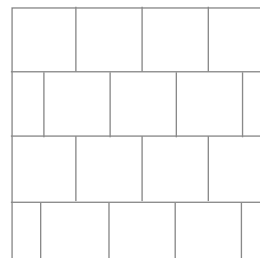
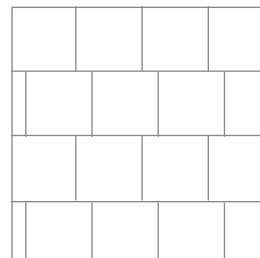




# CASTIGLIA



**Dimensioni cm:** 24x24  
**Spessore:** 6 cm  
**Peso:** 135 kg/m<sup>2</sup>  
**Colori:** grigio mix,  
avana,  
fiammato.



Castiglia è una pavimentazione per esterni che unisce la funzionalità e l'economicità dei masselli in calcestruzzo con l'aspetto e i colori della pietra naturale. I masselli vengono sottoposti ad un trattamento di burattatura che conferisce alla pavimentazione

l'aspetto di un manufatto realizzato a spacco naturale sui bordi.

Castiglia è disponibile in tre diverse colorazioni che permettono di soddisfare le esigenze architettoniche di ogni scenario sia classico che moderno.



TENDENZE

FARNESE



BETONELLA®  
L'autentica. Dal 1979



Dall'alto: col. adriatico, porfido, fiammato, trachite, grigio serpentino



# FARNESE



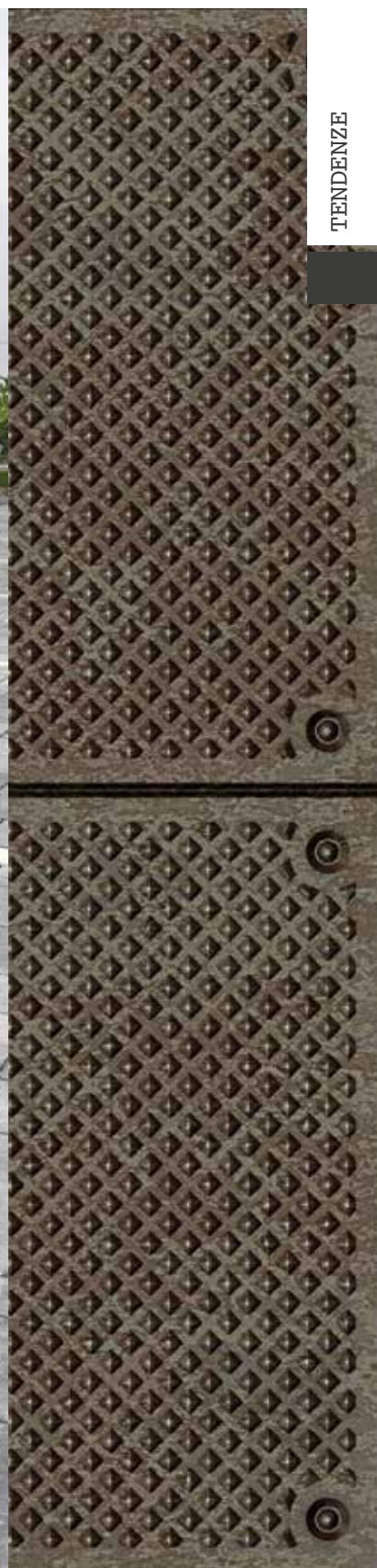
|                            |                                                                         |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>Dimensioni cm:</b>      | 21,6x28,8<br>21,6x21,6<br>21,6x14,4<br>21,6x7,2                         |
| <b>Spessore:</b>           | 7,2 - 7,8 cm                                                            |
| <b>Formati per strato:</b> | 8pz (21,6x28,8)<br>8pz (21,6x21,6)<br>4pz (21,6x14,4)<br>4pz (21,6x7,2) |
| <b>Peso:</b>               | 165 - 175 kg/m <sup>2</sup>                                             |
| <b>Colori:</b>             | grigio serpentino,<br>trachite,<br>fiammato,<br>adriatico,<br>porfido.  |



Farnese è una pavimentazione per esterni che unisce la funzionalità e l'economicità dei masselli autobloccanti in calcestruzzo con le forme del vecchio lastricato in pietra naturale.

Modulata su una nuova composizione di quattro blocchi, questa pavimentazione consente molteplici soluzioni di posa.





TENDENZE



# FARNESE BURATTATO



**Dimensioni cm:** 21,6x28,8  
21,6x21,6  
21,6x14,4  
21,6x7,2

**Spessore:** 7,2 cm

**Formati per strato:** 8pz (21,6x28,8)  
8pz (21,6x21,6)  
4pz (21,6x14,4)  
4pz (21,6x7,2)

**Peso:** 165 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** grigio serpentino,  
adriatico,  
fiammato,  
trachite.



Farnese burattato è una pavimentazione per esterni che unisce la funzionalità e l'economicità dei masselli autobloccanti in calcestruzzo con le forme del vecchio lastricato in pietra naturale. Modulata su una nuova composizione di quattro

blocchi, questa pavimentazione consente molteplici soluzioni di posa.

Questi masselli vengono sottoposti ad un trattamento di burattatura che ne arricchisce ulteriormente le proprietà estetiche finali.



col. adriatico





# CORSO FARNESE



|                            |                                                                         |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>Dimensioni cm:</b>      | 21,6x28,8<br>21,6x21,6<br>21,6x14,4<br>21,6x7,2                         |
| <b>Spessore:</b>           | 7,2 - 7,8 cm                                                            |
| <b>Formati per strato:</b> | 8pz (21,6x28,8)<br>8pz (21,6x21,6)<br>4pz (21,6x14,4)<br>4pz (21,6x7,2) |
| <b>Peso:</b>               | 165 - 175 kg/m <sup>2</sup>                                             |
| <b>Colori:</b>             | grigio ardesia                                                          |



Massello dal design innovativo che unisce la bellezza della pietra alla robustezza dell'autobloccante, composta da quattro formati modulari che permettono di personalizzare al meglio ogni realizzazione ad ogni architettura sia classica sia moderna. La sua finitura Corso® ha l'aspetto dei più nobili lastricati in pietra a spacco naturale con finitura superficiale martellinata, ottenuta con un processo originale di trattamento del calcestruzzo, coperto da brevetto

internazionale. L'accentuata rugosità della superficie di Corso® aumenta l'effetto antiscivolamento, caratteristica importante soprattutto in presenza di precipitazioni atmosferiche intense. Corso® Farnese è una pavimentazione dall'elevata resa estetica che potrà valorizzare e rendere speciali abitazioni, piazze, aree urbane e commerciali.

col. grigio ardesia





TENDENZE

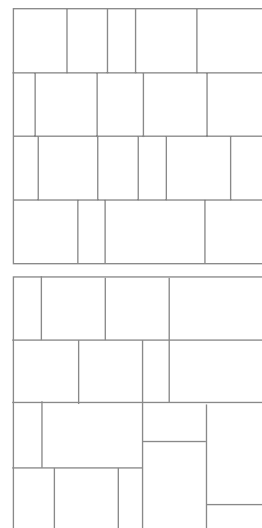
# FARNESE SCHEMI DI POSA



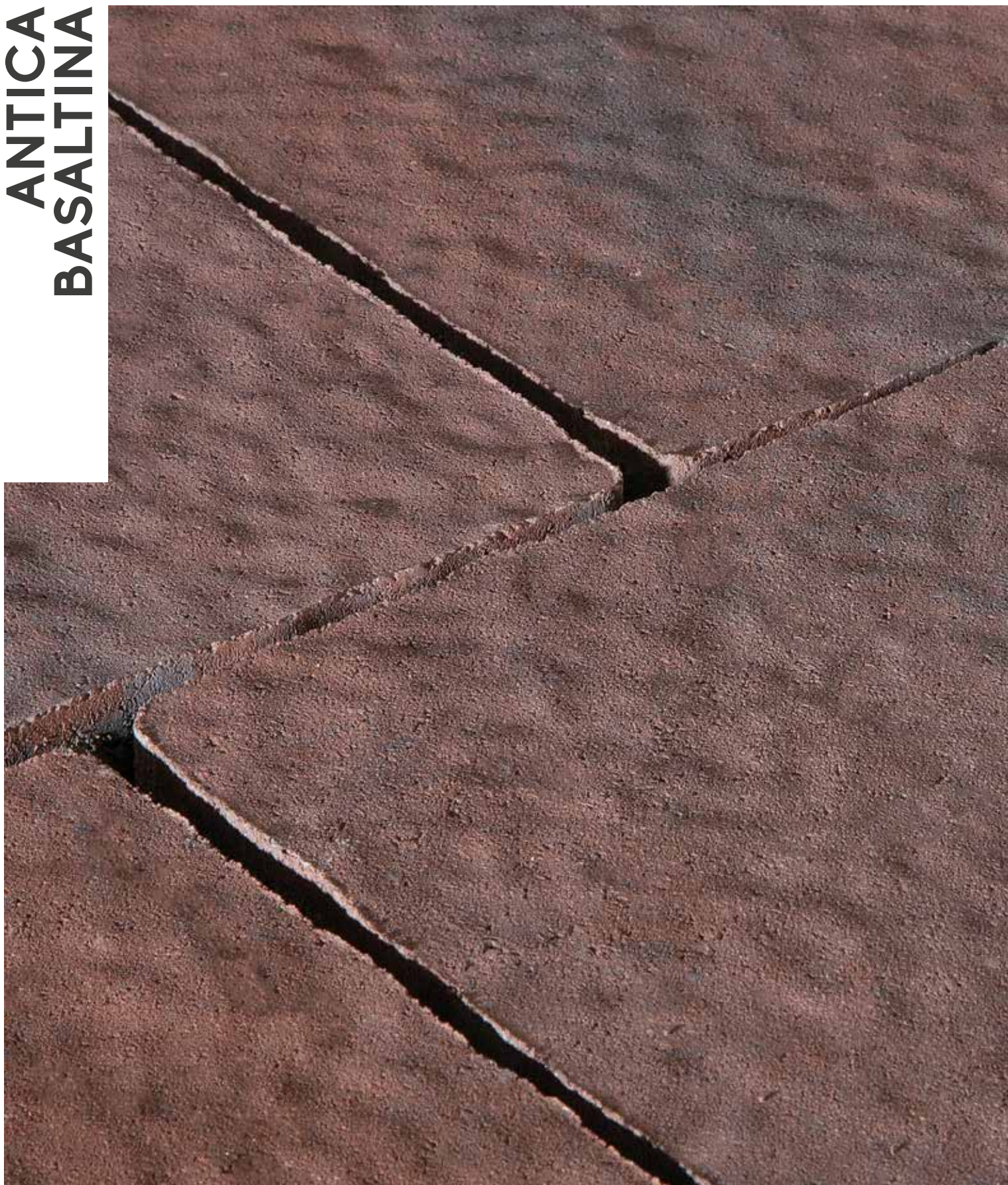
**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979



col. grigio ardesia



# ANTICA BASALTINA



**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979



Dall'alto: col. basalto, beige mix, porfido, grigio serpentino, fiammato



# ANTICA BASALTINA



|                            |                                                                       |                       |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>Dimensioni cm:</b>      | 19,5x29,9                                                             | 19,5x32               |
|                            | 19,5x24,4                                                             | 19,5x24,6             |
|                            | 19,5x19,5                                                             | 19,5x19,5             |
|                            | 19,5x14,9                                                             | 19,5x15,9             |
| <b>Spessore:</b>           | 6 cm                                                                  | 8 cm                  |
| <b>Formati per strato:</b> | 10pz (19,5x29,9)                                                      | 10pz (19,5x32)        |
|                            | 5pz (19,5x24,4)                                                       | 5pz (19,5x24,6)       |
|                            | 5pz (19,5x19,5)                                                       | 5pz (19,5x19,5)       |
|                            | 5pz (19,5x14,9)                                                       | 5pz (19,5x15,9)       |
| <b>Peso:</b>               | 135 kg/m <sup>2</sup>                                                 | 180 kg/m <sup>2</sup> |
| <b>Colori:</b>             | basalto,<br>beige mix,<br>grigio serpentino,<br>porfido,<br>fiammato. | basalto.              |



Antica Basaltina ha l'aspetto della pietra naturale e riproduce con estrema efficacia i vecchi lastricati in pietra basaltica, ancor oggi visibili in alcuni centri storici. Questo consente di soddisfare le esigenze progettuali di qualsiasi contesto.

**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979





# ANTICA BASALTINA SCHEMI DI POSA



**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979

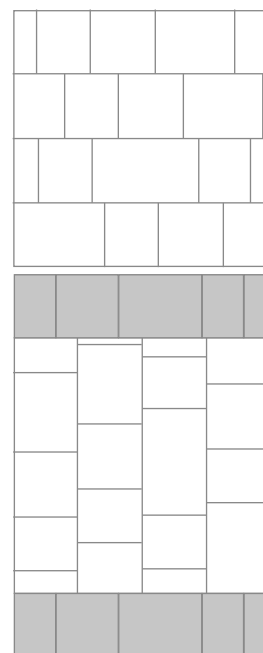


col. grigio serpentino



col. porfido

TENDENZE





# CORSO ROMANO



|                            |                                           |
|----------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Dimensioni cm:</b>      | 21x28<br>21x14<br>21x21                   |
| <b>Spessore:</b>           | 6 cm                                      |
| <b>Formati per strato:</b> | 9pz (21x28)<br>9pz (21x14)<br>8pz (21x21) |
| <b>Peso:</b>               | 135 kg/m <sup>2</sup>                     |
| <b>Colori:</b>             | granito,<br>porfido,<br>verona.           |



Corso® Romano ha l'aspetto della pietra naturale con finitura superficiale martellinata, ottenuta con un processo originale di trattamento del calcestruzzo, coperto da brevetto internazionale. Corso® viene proposto in vari modelli e dimensioni che possono essere inseriti in qualsiasi pavimentazione in Betonella®:

per realizzare fasce di chiusura, per creare linee grafiche, delimitare dei percorsi oppure comporre particolari effetti grafici. L'accentuata rugosità della superficie di Corso® aumenta l'effetto antiscivolo, caratteristica importante soprattutto in presenza di precipitazioni atmosferiche intense.



# CORSO ROMANO SCHEMI DI POSA



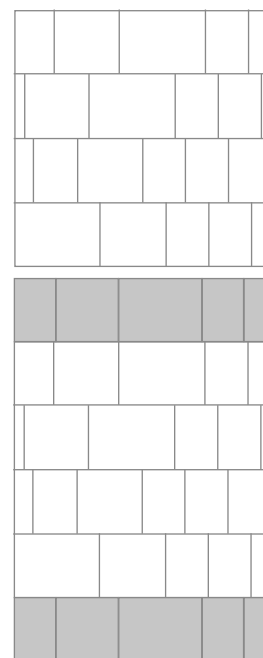
**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979



col. granito-porfido-verona



col. verona-porfido





# CORSO TRIS



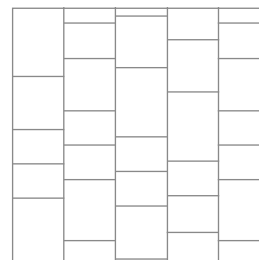
**Dimensioni cm:** 13,5x20,2  
13,5x13,5  
13,5x10,5

**Spessore:** 8 cm

**Formati per strato:** 21pz (13,5x20,2)  
21pz (13,5x13,5)  
14pz (13,5x10,5)

**Peso:** 180 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** granito.



Corso® Tris ha l'aspetto della pietra naturale con finitura superficiale martellinata, ottenuta con un processo originale di trattamento del calcestruzzo, coperto da brevetto internazionale. Corso® viene proposto in vari modelli e dimensioni che possono essere inseriti in qualsiasi pavimentazione in

Betonella®: per realizzare fasce di chiusura, per creare linee grafiche, delimitare dei percorsi oppure comporre particolari effetti grafici. L'accentuata rugosità della superficie di Corso® aumenta l'effetto antiscivolo, caratteristica importante soprattutto in presenza di precipitazioni atmosferiche intense.



col. granito



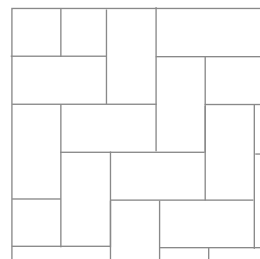
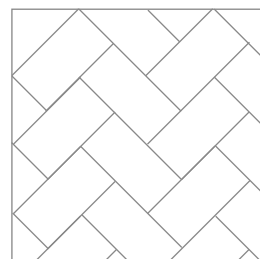
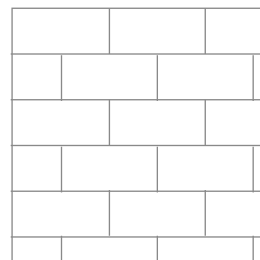
TENDENZE



# CORSO ETRUSCO



**Dimensioni cm:** 25,2 x 12,6  
**Spessore:** 7 cm  
**Peso:** 157 kg/m<sup>2</sup>  
**Colori:** terra di siena.



Corso® Etrusco ha l'aspetto della pietra naturale con finitura superficiale martellinata, ottenuta con un processo originale di trattamento del calcestruzzo, coperto da brevetto internazionale. Corso® viene proposto in vari modelli e dimensioni che possono essere inseriti in qualsiasi pavimentazione in Betonella®:

per realizzare fasce di chiusura, per creare linee grafiche, delimitare dei percorsi oppure comporre particolari effetti grafici. L'accentuata rugosità della superficie di Corso® aumenta l'effetto antiscivolo, caratteristica importante soprattutto in presenza di precipitazioni atmosferiche intense.

**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979

col. terra di siena







# AUTOBLOCCANTI TRAFFIC

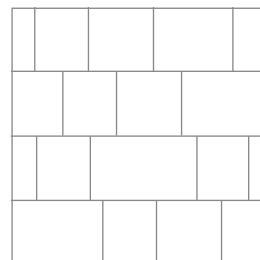




# ANTICA BASALTINA 10



|                            |                                                                         |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>Dimensioni cm:</b>      | 19,5x29,4<br>19,5x19,5<br>19,5x14,7<br>19,5x13                          |
| <b>Spessore:</b>           | 10 cm                                                                   |
| <b>Formati per strato:</b> | 10pz (19,5x29,4)<br>5pz (19,5x13)<br>5pz (19,5x19,5)<br>5pz (19,5x14,7) |
| <b>Peso:</b>               | 225 kg/m <sup>2</sup>                                                   |
| <b>Colori:</b>             | basalto.                                                                |



Antica Basaltina ha l'aspetto della pietra naturale e riproduce con estrema efficacia i vecchi lastricati in pietra basaltica, ancor oggi visibili in alcuni centri storici. Questo consente di soddisfare le esigenze progettuali di qualsiasi contesto.

Grazie alla notevole dimensione dello spessore e alla composizione degli elementi trova il suo utilizzo per la realizzazione di viali e strade.





# ANTICA AURELIA



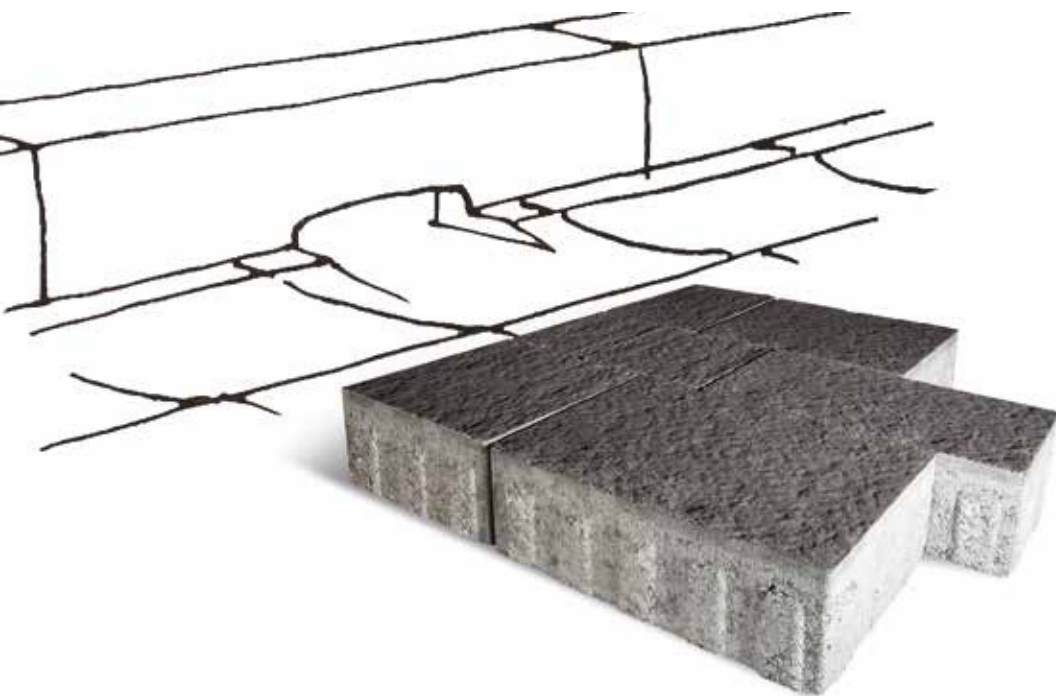
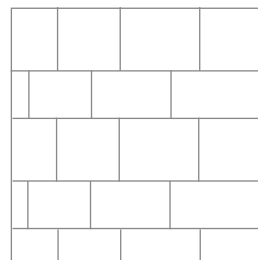
**Dimensioni cm:** 15,3/20,4 x 15,3  
15,3/20,4 x 20,4  
15,3/20,4 x 25,5  
15,3/20,4 x 30,6

**Spessore:** 11 cm

**Formati per strato:** 6pz (20,4x30,6)  
3pz (20,4x25,5)  
3pz (20,4x20,4)  
3pz (20,4x15,3)  
4pz (15,3x30,6)  
2pz (15,3x25,5)  
2pz (15,3x20,4)  
2pz (15,3x15,3)

**Peso:** 245 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** basalto,  
porfido.



Antica Aurelia ha l'aspetto di pietra naturale e richiama con grande efficacia il vecchio lastricato di basalto e porfido, ancora visibile nei centri storici, inoltre grazie alla notevole dimensione dello spessore e alla composizione degli elementi trova il suo

utilizzo per la realizzazione di viali e strade. Ciò consente di soddisfare i requisiti di progettazione di qualsiasi contesto.



col. basalto



TRAFFIC



# ANTICA AURELIA BURATTATO



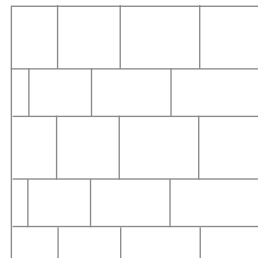
**Dimensioni cm:** 15,3/20,4 x 15,3  
15,3/20,4 x 20,4  
15,3/20,4 x 25,5  
15,3/20,4 x 30,6

**Spessore:** 11 cm

**Formati per strato:** 6pz (20,4x30,6)  
3pz (20,4x25,5)  
3pz (20,4x20,4)  
3pz (20,4x15,3)  
4pz (15,3x30,6)  
2pz (15,3x25,5)  
2pz (15,3x20,4)  
2pz (15,3x15,3)

**Peso:** 245 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** basalto,  
porfido.



Antica Aurelia Burattato richiama con grande efficacia il vecchio lastricato di basalto e porfido, ancora visibile nei centri storici.

La sua finitura unita al trattamento di burattatura le conferiscono l'aspetto dei più nobili lastricati in pietra a spacco naturale. Inoltre, grazie alla notevole dimensione dello

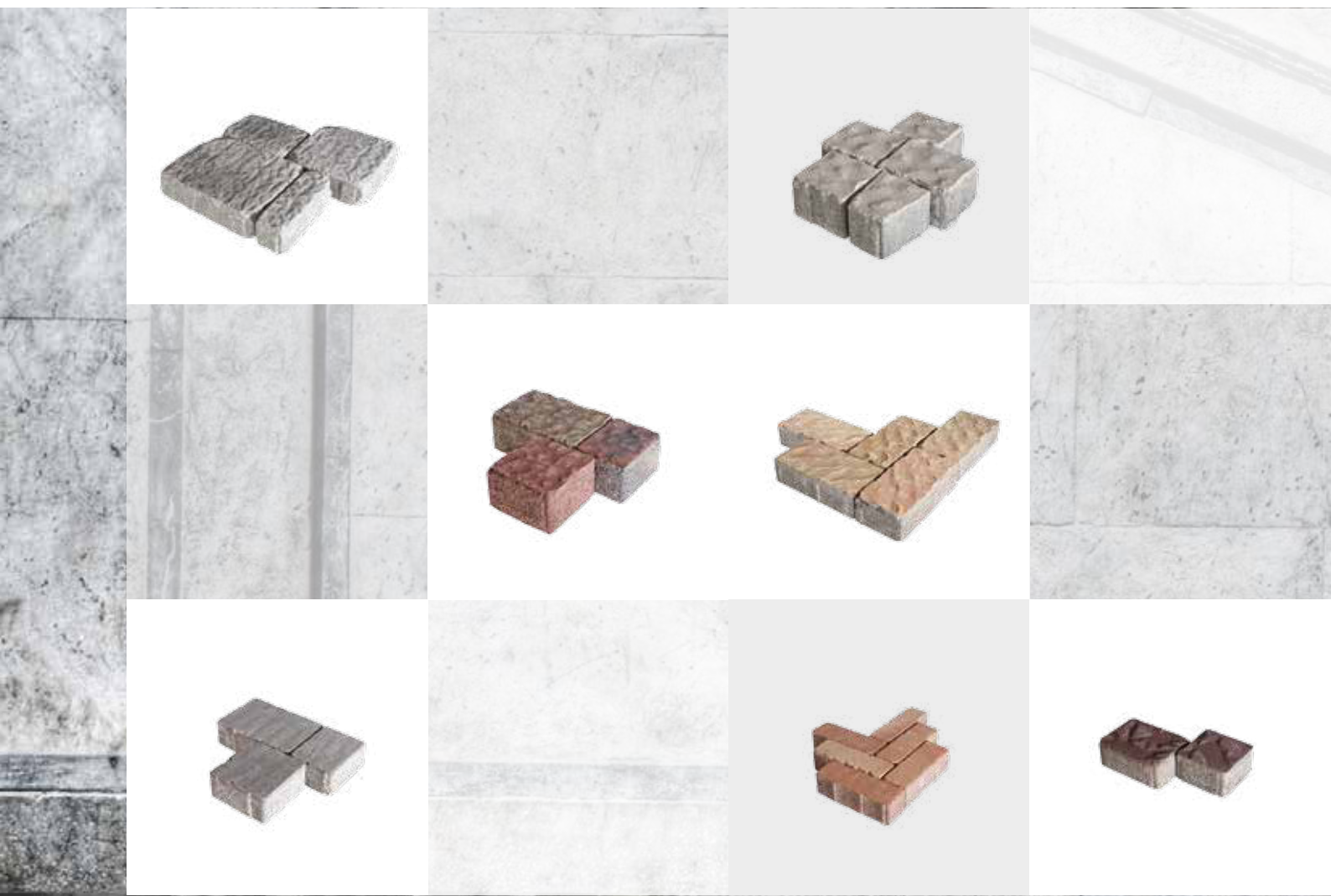
spessore e alla composizione degli elementi trova il suo utilizzo per la realizzazione di viali e strade, consentendo di soddisfare i requisiti di progettazione di qualsiasi contesto.



col. basalto



TRAFFIC



# AUTOBLOCCANTI ANTICATI



# VECCHIO CONCIO



**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979



Dall'alto: col. adriatico, grigio serpentino, trachite, fiammato, porfido



# VECCHIO CONCIO



**Dimensioni cm:** 21,6x28,8  
21,6x21,6  
21,6x14,4  
21,6x7,2

**Spessore:** 7,2 - 7,8 cm

**Formati per strato:** 8pz (21,6x28,8)  
8pz (21,6x21,6)  
4pz (21,6x14,4)  
4pz (21,6x7,2)

**Peso:** 165 - 175 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** adriatico,  
trachite,  
grigio serpentino,  
porfido,  
fiammato.

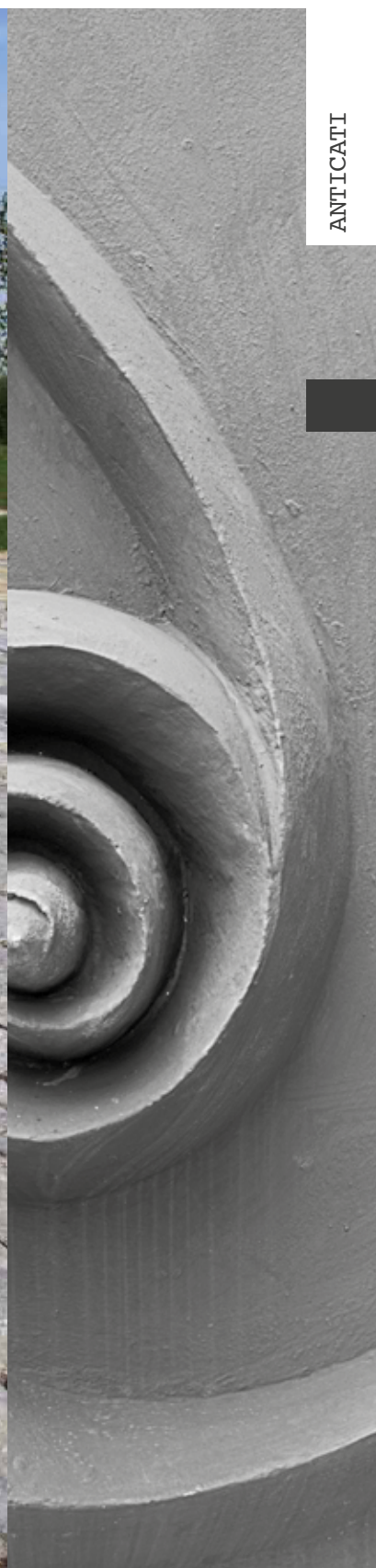


Vecchio Concio è una pavimentazione per esterni che unisce la funzionalità e l'economicità dei masselli autobloccanti in calcestruzzo con le forme del vecchio lastricato in pietra naturale. Modulata su una nuova composizione di quattro

blocchi, questa pavimentazione consente molteplici soluzioni di posa. Questi masselli vengono sottoposti ad un trattamento di burattatura che ne arricchisce ulteriormente le proprietà estetiche finali.



col. trachite



ANTICATI

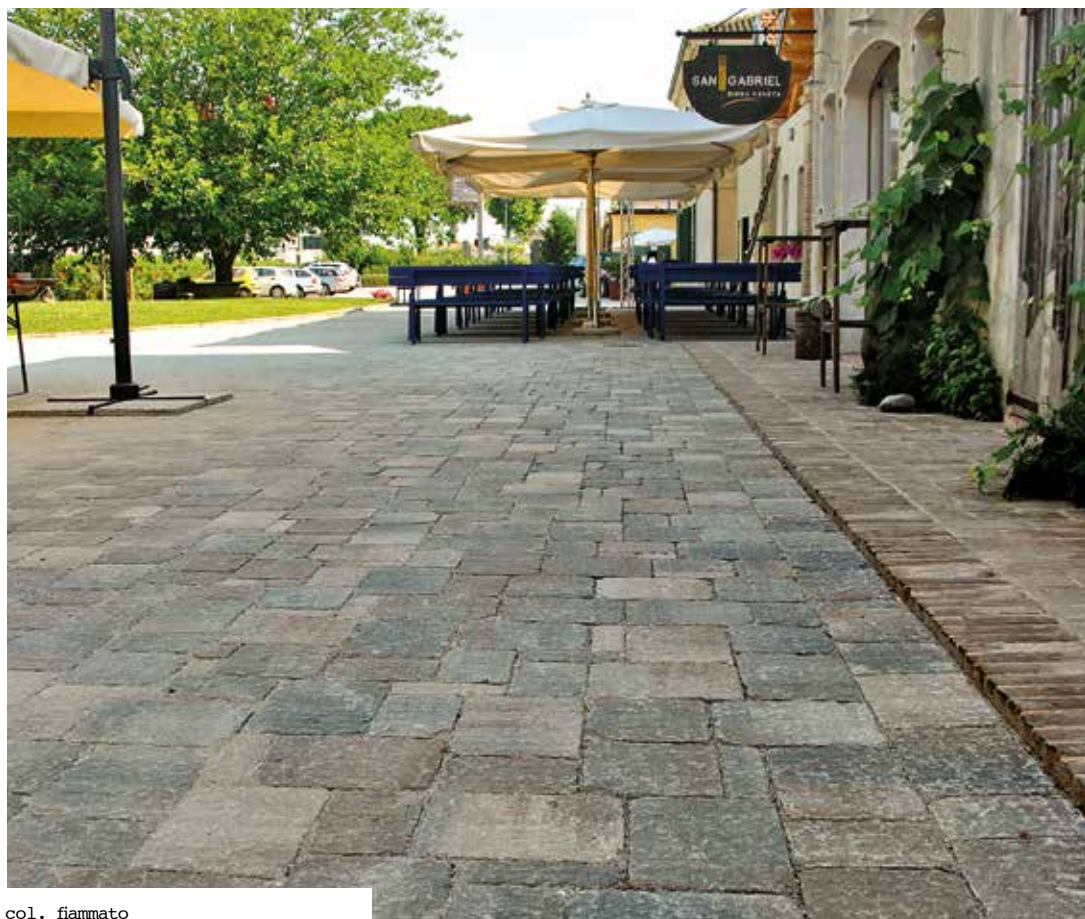
# VECCHIO CONCIO SCHEMI DI POSA



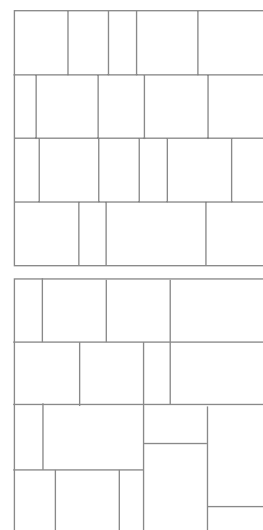
**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979



col. trachite



col. fiammato



# PIETRELLA



**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979



Dall'alto: col. quarzato bianco, nero, porfido, santafiora.



# PIETRELLA



|                            |                                                                                                                                                  |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Dimensioni cm:</b>      | 11,5x13<br>11,5x10<br>11,5x11,5<br>11,5x14,5/13 (trapezio)<br>11,5x10/7,44 (trapezio)<br>11,5x13/11,5 (trapezio)<br>11,5x14,5                    |
| <b>Spessore:</b>           | 6 - 8 cm                                                                                                                                         |
| <b>Formati per strato:</b> | 18 pz (11,5x13)<br>18 pz (11,5x10)<br>18 pz (11,5x11,5)<br>6 pz (11,5x14,5/13)<br>6 pz (11,5x10/7,44)<br>6 pz (11,5x13/11,5)<br>8 pz (11,5x14,5) |
| <b>Peso:</b>               | 135 - 180 kg/m <sup>2</sup>                                                                                                                      |
| <b>Colori:</b>             | nero,<br>porfido,<br>santafiora,<br>quarzato bianco.                                                                                             |



Pietrella® è una pavimentazione per esterni che unisce la funzionalità e l'economicità dei masselli autobloccanti in calcestruzzo con le forme e i colori del vecchio selciato in pietra naturale. Pietrella® è costituita da

un insieme di elementi, rettangolari e trapezoidali, che vengono forniti già assortiti e che ne permettono la posa a trame diverse (a correre, a coda di pavone, ecc.).



col. porfido



# PIETRELLA SCHEMI DI POSA



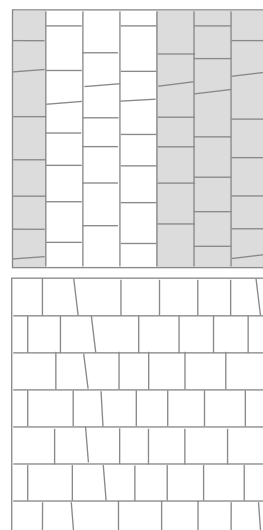
**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979



col. nero-quarzato bianco



col. nero





# TESSELLA BUGNATA



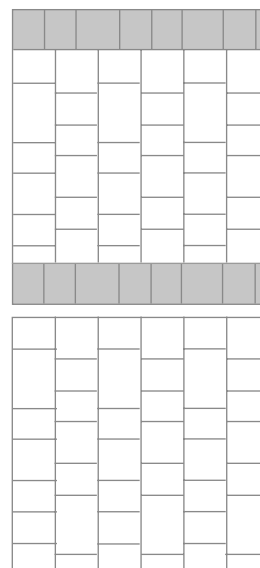
**Dimensioni cm:** 13,5x20,2  
13,5x13,5  
13,5x10,1

**Spessore:** 8 cm

**Formati per strato:** 21pz (13,5x20,2)  
21pz (13,5x13,5)  
14pz (13,5x10,1)

**Peso:** 180 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** mix tessella  
(rossomix, beigemix, mixage)



Tessella® è un sistema di pavimentazione in Betonella® modulato sulla composizione di tre blocchi, bugnati in superficie, di diversa misura e di diversi colori, che vengono consegnati già opportunamente mixati in proporzioni prefissate. Ogni elemento di Tessella® è sottoposto ad uno speciale trattamento di fagliatura degli

spigoli, che conferisce alla pavimentazione l'aspetto di un manufatto realizzato a spacco manuale sui bordi. La facilità nell'eseguire la posa in opera, nel delimitare bordi e contorni di aiuole, nell'effettuare cambi di direzione dei corsi dei blocchi in prossimità di passi carrai, curve e incroci, esalta le caratteristiche estetiche di Tessella®.



col. mix tessella



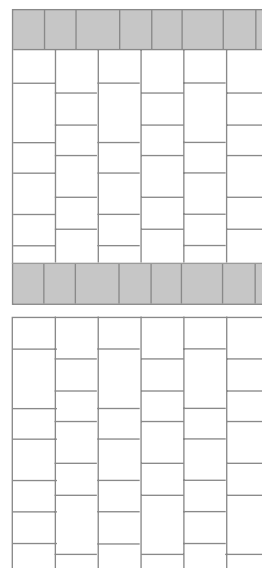
ANTICATI



# TESSELLA



|                            |                                                          |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|
| <b>Dimensioni cm:</b>      | 13,5x20,2<br>13,5x13,5<br>13,5x10,1                      |
| <b>Spessore:</b>           | 8 cm                                                     |
| <b>Formati per strato:</b> | 21pz (13,5x20,2)<br>21pz (13,5x13,5)<br>14pz (13,5x10,1) |
| <b>Peso:</b>               | 180 kg/m <sup>2</sup>                                    |
| <b>Colori:</b>             | mix tessella<br>(rossomix, beigemix,<br>mixage)          |



Tessella® è un sistema di pavimentazione in Betonella® modulato sulla composizione di tre blocchi, lisci in superficie, di diversa misura e di diversi colori, che vengono consegnati già opportunamente mixati in proporzioni prefissate. Ogni elemento di Tessella® è sottoposto ad uno speciale trattamento di fagliatura degli

spigoli, che conferisce alla pavimentazione l'aspetto di un manufatto realizzato a spacco manuale sui bordi. La facilità nell'eseguire la posa in opera, nel delimitare bordi e contorni di aiuole, nell'effettuare cambi di direzione dei corsi dei blocchi in prossimità di passi carrai, curve e incroci, esalta le caratteristiche estetiche di Tessella®.



col. mix

**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979



ANTICATI



# QUARELLO

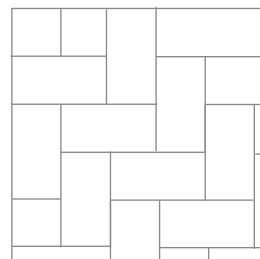
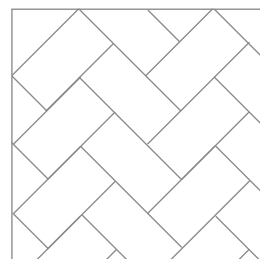
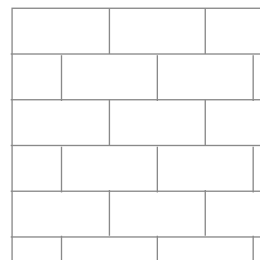


**Dimensioni cm:** 12,6 x 25,2

**Spessore:** 7 cm

**Peso:** 157 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** cotto mix



Ancora oggi si possono trovare gradevoli pavimentazioni di borghi di paese e di aie di casali realizzate con mattoni fatti a mano. Nel progettare Quarello, il Gruppo Tegolaia si è ispirato a questo tipo di pavimentazione, ricreando la stessa atmosfera, lo stesso piacere del mattone antico. Con tutti i vantaggi della tecnologia dei masselli autobloccanti Betonella®, con i quali si realizzano, a costi convenienti, pavimentazioni

di alta qualità e di facile posa. I masselli, prima della fornitura, vengono sottoposti ad un trattamento di burattatura che conferisce al manufatto l'aspetto della pavimentazione antica. Proposto nei colori classici del mattone, Quarello consente di realizzare recuperi nel rispetto dell'esistente e di progettare nuovi insediamenti con la creatività ed il calore di un prodotto industriale.



col. cotto mix

**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979





# OPERA



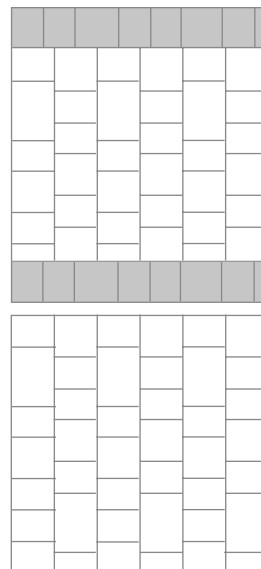
**Dimensioni cm:** 13,8x20,6  
13,8x13,8  
13,8x10,3

**Spessore:** 6 cm

**Formati per strato:** 21pz (13,8x20,6)  
21pz (13,8x13,8)  
14pz (13,8x10,3)

**Peso:** 135 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** mix opera  
(grigio mix, rosso mix,  
beige mix)



Opera è un sistema di pavimentazione in Betonella® modulato sulla composizione di tre blocchi, di diversa misura e di diversi colori, che vengono consegnati in proporzioni prefissate. Ogni elemento è sottoposto ad uno speciale trattamento di burattatura, che conferisce alla pavimentazione l'aspetto

di un manufatto realizzato a spacco manuale sui bordi. La facilità nell'eseguire la posa in opera, nel delimitare bordi e contorni di aiuole, nell'effettuare cambi di direzione dei corsi dei blocchi in prossimità dei passi carrai, curve e incroci, esalta le caratteristiche estetiche del prodotto.



col. mix opera

**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979

\* Con Adeguato sottofondo Opera è idonea a traffico lento fino a 30 q per asse



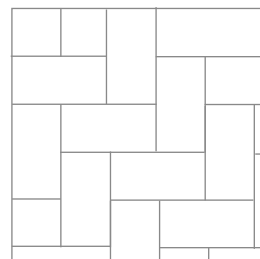
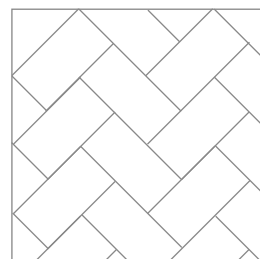
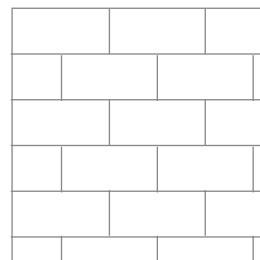
ANTICATI



# CIVITA



**Dimensioni cm:** 10,5 x 21  
**Spessore:** 6 cm  
**Peso:** 135 kg/m<sup>2</sup>  
**Colori:** cottovecchio.



Civita è una Betonella® che ricalca per tipologia e colorazione i mattoni delle tipiche pavimentazioni in cotto presenti nei cortili e nelle aie di ville, case rurali e borghi di cui è costellato il territorio italiano. Data la sua forma, la tipologia di posa più adatta e che

garantisce altresì il massimo bloccaggio è quella a spina di pesce. La particolare lavorazione di burattatura, sbucciando gli spigoli dei singoli masselli, ne conferisce un aspetto invecchiato simile ai mattoni che hanno subito l'effetto naturale del tempo.



col. cottovecchio

**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979

\* Con Adeguato sottofondo Civita è idonea a traffico lento fino a 30 q per asse



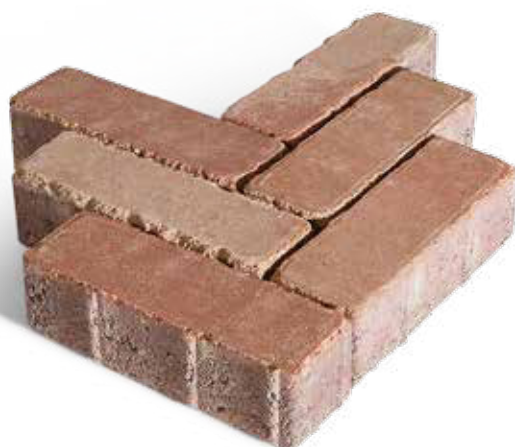
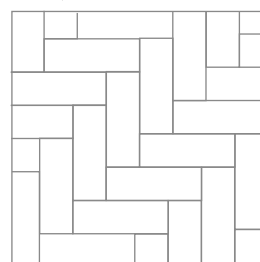
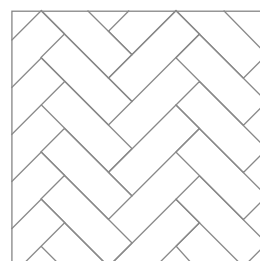
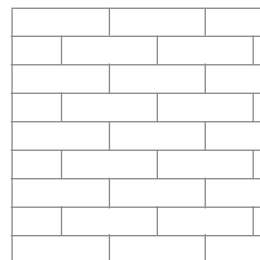
ANTICATI



# ESTENSE



**Dimensioni cm:** 6,9 x 20,7  
**Spessore:** 6 cm  
**Peso:** 135 kg/m<sup>2</sup>  
**Colori:** cottovecchio.



Una pavimentazione in Estense è destinata a quelle aree pedonali e carrabili leggere alle quali si vuole dare un aspetto sobrio e raffinato, utile a valorizzare anche il contesto circostante. Nel rispetto dei tradizionali

canoni di qualità, resistenza e facilità di posa, Estense si presta ad essere impiegato sia nei recuperi che nei nuovi insediamenti e consente di ottenere uno straordinario rapporto qualità/prezzo della pavimentazione.



col. cottovecchio



ANTICATI



# VIAANTICA



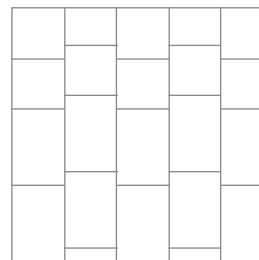
**Dimensioni cm:** 13,5x18,5  
13,5x13,5

**Spessore:** 7 cm

**Formati per strato:** 35pz (13,5x18,5)  
14pz (13,5x13,5)

**Peso:** 157 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** grigio serpentino,  
porfido,  
testa di moro,  
rosso persia,  
mix antico (porfido,  
testa di moro, rosso  
persia).



Viantica è una pavimentazione per esterni che unisce la funzionalità e l'economicità dei masselli autobloccanti in calcestruzzo con le forme e i colori del vecchio selciato in pietra naturale.

Viantica è costituita da due elementi di pianta rettangolare che vengono forniti già assortiti e che ne permettono la posa a trame diverse.



col. mix antico



ANTICATI



# CAMPIELLO

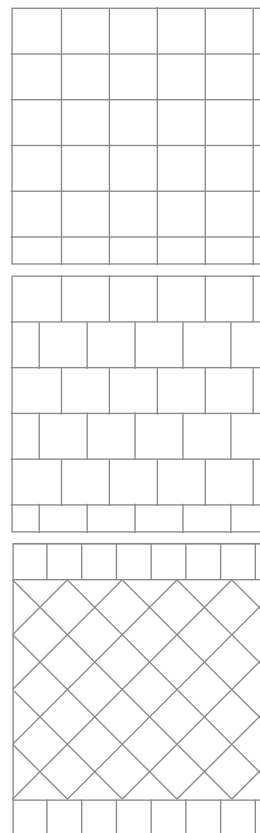


**Dimensioni cm:** 11,8 x 11,8  
11,25 x 11,25

**Spessore:** 4 - 4,2 - 4,8 cm

**Peso:** 90 - 95 - 110 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** grigio mix,  
nero,  
rosso mix.



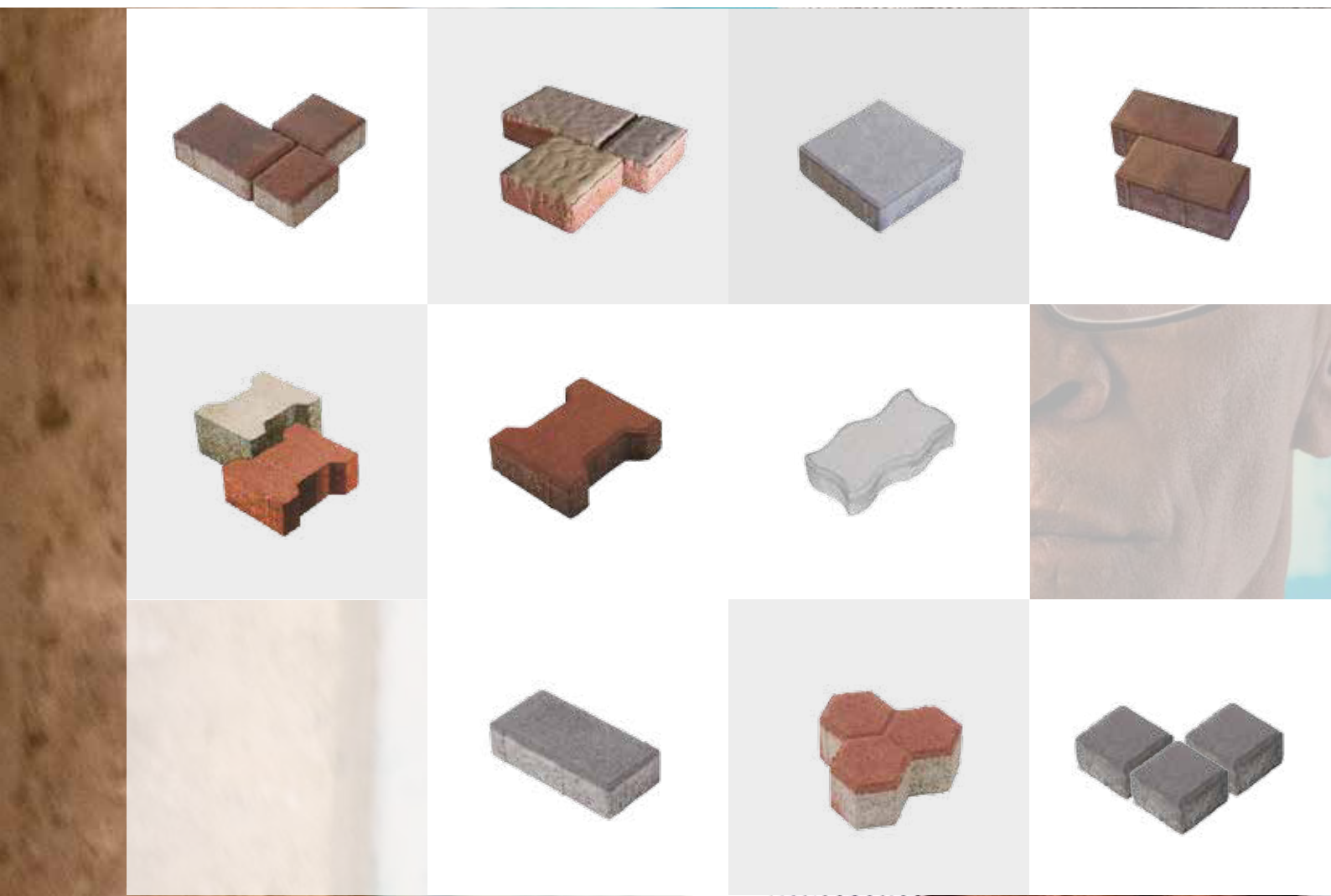
Campiello si presta ad essere utilizzato quasi esclusivamente su percorsi pedonali. Qualora sia richiesta la carrabilità si procederà come per una comune lastra per lastricatura in marmo o porfido, e si dovrà eseguire un adeguato massetto in cls armato come sottofondo, posando quindi in malta i masselli medesimi. I giunti tra masselli potranno essere sigillati con sabbia fine, legata con una comune resina acrilica.



col. rosso mix e grigio mix



ANTICATI



**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979

# AUTOBLOCCANTI TRADIZIONALI





# POLIS



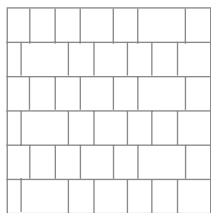
**Dimensioni cm:** 13,2x19,7  
13,2x13,2  
13,2x9,9

**Spessore:** 6 cm

**Formati per strato:** 21pz (13,2x19,7)  
21pz (13,2x13,2)  
14pz (13,2x9,9)

**Peso:** 135 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** grigio mix,  
mixage,  
cottovecchio.



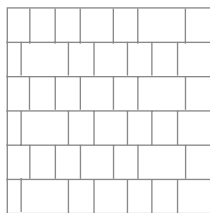
Il modulo Polis è formato da 3 elementi base di dimensioni diverse. La sua area di utilizzo è molto ampia anche se, come ricorda il suo nome, esso è particolarmente indicato per pavimentare i vicoli e le piazze dei centri storici. Il suo utilizzo è anche indicato nei fabbricati residenziali in stile antico ed in tutte quelle realizzazioni in cui si voglia mantenere intatto il fascino del "vecchio".



# CAMPUS



|                            |                                                          |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|
| <b>Dimensioni cm:</b>      | 17,7x26,6<br>17,7x17,7<br>17,7x11,8                      |
| <b>Spessore:</b>           | 7 cm                                                     |
| <b>Formati per strato:</b> | 10pz (17,7x26,6)<br>10pz (17,7x17,7)<br>15pz (17,7x11,8) |
| <b>Peso:</b>               | 155 kg/m <sup>2</sup>                                    |
| <b>Colori:</b>             | grigio serpentino,<br>belge mix.                         |



Campus è un sistema di pavimentazione in Betonella® che ripropone la forma e l'aspetto della pietra naturale, sia per la superficie non levigata che per il colore ottenuto con un mix originale. Il sapore di un paesaggio antico viene dato, oltre che dai raccordi molto pronunciati, dall'alternanza di tre blocchi di misura diversa, già assortiti nelle confezioni pronte per la consegna. Campus viene realizzato nello spessore di 70 mm che, grazie all'elasticità fornita dai giunti, consente una distanza pressoché costante di 4 mm tra un massello e l'altro.

\*Con Adeguato sottofondo Campus è idoneo a traffico lento fino a 30 q per asse



# BOX



Il modulo Box e Box Plus, moderno rifacimento del vecchio mattone in cotto, è particolarmente indicato per la pavimentazione di aree pedonali ed urbanizzazioni moderne. I suoi colori "ambra" e "rosso"

ricalciano perfettamente quelli tradizionali del cotto con tutto il suo fascino, evitandone però i punti di debolezza come la gelività, la fragilità e l'elevato costo sia di acquisto che di messa in opera.

**Dimensioni cm:** 10,1 x 20,3  
Rieti

**Spessore:** 4,5

**Peso:** 102 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** grigio mix, rosso cotto.



10,5x21  
Treviso e Salerno  
10.4x20.8  
Parma  
10.1x20.3  
Rieti

6

135 kg/m<sup>2</sup>

tutti.



10,5x21  
Treviso e Salerno  
10.1x20.3  
Rieti  
22.9x11.45  
Salerno

8

180 kg/m<sup>2</sup>

grigio mix, rosso cotto, mixage, qrz grigio mix, qrz rosso ambra



# BOX PLUS

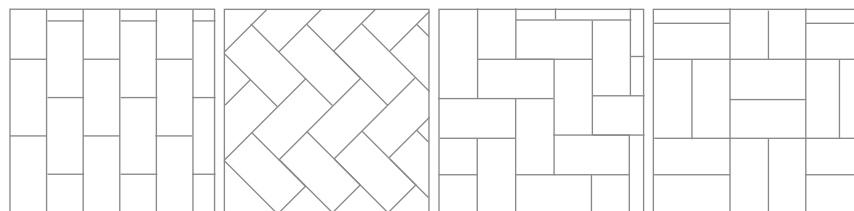


**Dimensioni cm:** 12,6 x 25,2

**Spessore:** 6,3

**Peso:** 145 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** qrz grigio mix, qrz rosso ambra.



\*Con Adeguato sottofondo Campus è idoneo a traffico lento fino a 30q per asse

\*\*Con adeguato sottofondo (esempio: misto cementato) Box cm 8 è idoneo a Traffico di carri pesanti con velocità inferiori a 30 km/h. strade interessate da traffico pesante.

finitura: normale



grigio mix



rosso ambra



rosso cotto



cottovecchio



mixage

**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979



# DEMI BOX



**Dimensioni cm:** 10,5 x 10,5

**Spessore:** 6

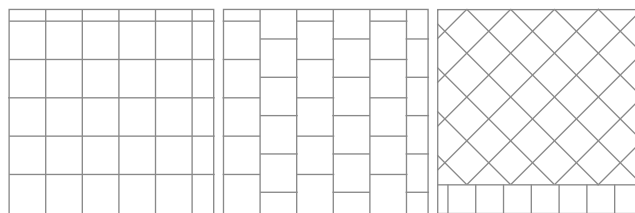
**Peso:** 135 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** nero.



TRADIZIONALI

I modulo Demibox è particolarmente indicato per la pavimentazione di aree pedonali ed urbanizzazioni, è un elemento quadrato di dimensioni compatibili con i modelli Quadra, Box e Maxibox.



finitura: quarzata



grigio mix



rosso ambra



rosso cotto



mixage



cottovecchio



nero



bianco



verde



giallo



blu



# PAVONE



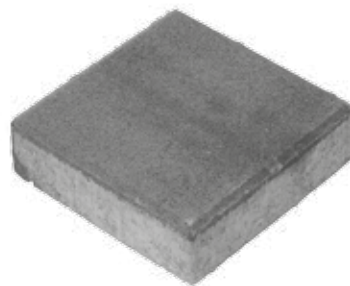
**Dimensioni cm:** 12,8 x 30  
**Spessore:** 6  
**Peso:** 135 kg/m<sup>2</sup>  
**Colori:** mixage, grz bianco



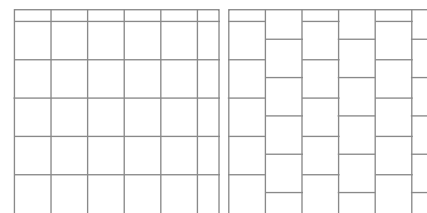
Il modulo Pavone®, ideato e brevettato da Tegolaia, è prodotto solo nella versione quarzata e nei colori mixage e bianco. La sua configurazione estetica richiama fedelmente le pavimentazioni in porfido posato a ruota di pavone e gli conferisce notevoli vantaggi dal punto di vista meccanico e di posa in opera: si comporta infatti come una pavimentazione autobloccante. Il modello si compone di 2 elementi, uno simmetrico all'altro, di facile componibilità in opera.



# QUADRA



**Dimensioni cm:** 21 x 21  
**Spessore:** 6  
**Peso:** 135 kg/m<sup>2</sup>  
**Colori:** grigio mix



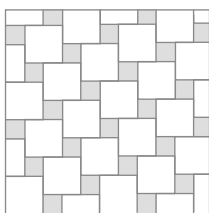
finitura: normale



grigio mix    rosso ambra    rosso cotto    cottovecchio    mixage



Il modulo Quadra è particolarmente indicato per la pavimentazione di aree pedonali ed urbanizzazioni. È un elemento quadrato di dimensioni compatibili con i modelli Demibox, Box e Maxibox.



# URBIS



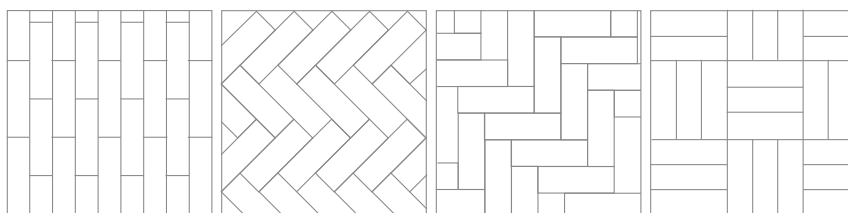
# URBIS PLUS



TRADIZIONALI

|                       |                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>Dimensioni cm:</b> | 7 x 21                | 6,4 x 25,6            |
| <b>Spessore:</b>      | 6                     | 6,5                   |
| <b>Peso:</b>          | 135 kg/m <sup>2</sup> | 145 kg/m <sup>2</sup> |
| <b>Colori:</b>        | rosso ambra qrz       | rosso cotto           |

Il modulo Urbis si presta, per misure e rapporti dimensionali, a riprodurre le più svariate tipologie di disegno tipiche delle antiche pavimentazioni in cotto. La posa a spina di pesce è forse la più usata ma è possibile realizzare disegni che seguano andamenti curvilinei, giocando sulle dimensioni dei giunti.



\*Con Adeguato sottofondo Urbis è idoneo a traffico lento fino a 30 q per asse

finitura: quarzata



grigio mix

rosso ambra

rosso cotto

mixage

cottovecchio

nero

bianco

verde

giallo

blu



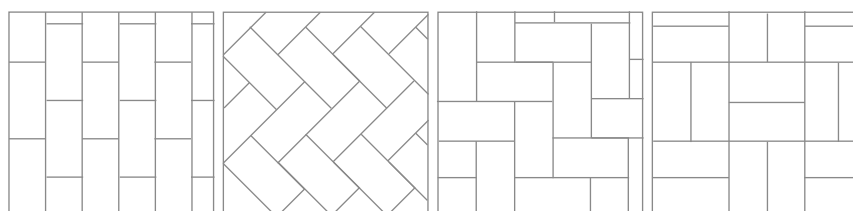
# ROLLBOX



|                       |                                   |                                               |
|-----------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Dimensioni cm:</b> | 10,5x21                           | 10,5x21                                       |
|                       | Treviso e Salerno                 | Salerno                                       |
|                       | 10.4x20.8                         | 20.8x10.4                                     |
|                       | Parma                             | Rieti                                         |
|                       | 10.1x20.3                         |                                               |
|                       | Rieti                             |                                               |
| <b>Spessore:</b>      | 6                                 | 8                                             |
| <b>Peso:</b>          | 135 kg/m <sup>2</sup>             | 180 kg/m <sup>2</sup>                         |
| <b>Colori:</b>        | qrz grigio mix,<br>qrz rossocotto | qrz grigio mix,<br>qrz rossocotto<br>qrz nero |



Grazie alla superficie antisdrucciolo e alla presenza di "giunture" a spigolo vivo, Rollbox è particolarmente adatta per la pavimentazione di marciapiedi e aree di scorrimento ciclabile e pedonale. Il suo impiego assicura risultati di piacevole aspetto estetico, nel pieno rispetto degli standard stabiliti dalla vigente normativa in tema di eliminazione delle barriere architettoniche, favorendo l'avanzamento di carrozzine e carrelli.



# ROLLT



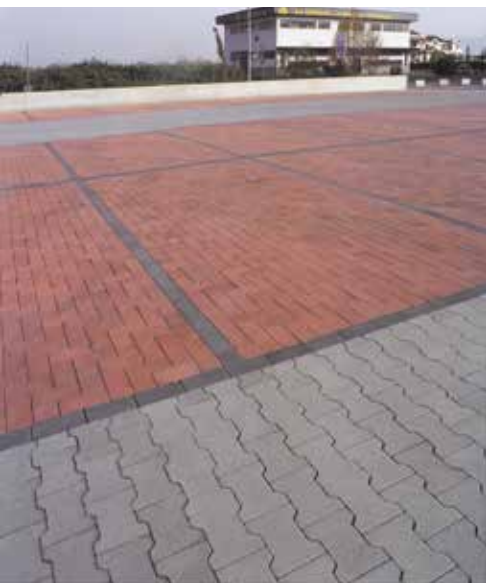
|                       |                                               |
|-----------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Dimensioni cm:</b> | 16,3 x 20,6                                   |
| <b>Spessore:</b>      | 8                                             |
| <b>Peso:</b>          | 180 kg/m <sup>2</sup>                         |
| <b>Colori:</b>        | qrz grigio mix,<br>qrz rossocotto<br>qrz nero |



finitura: normale



**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979



# DOPPIO T



TRADIZIONALI

Il modulo Roll T viene usato principalmente per la pavimentazione di aree a geometria regolare come marciapiedi, banchine portuali e ferroviarie, strade, ecc., in quanto la linearità delle forme consente una posa in opera rapida e perfetta con un minimo dispendio di ore di lavoro. La sua utilizzazione è quasi esclusivamente rivolta al settore pubblico ed industriale.

**Dimensioni cm:** 16,3 x 20  
**Spessore:** 6  
**Peso:** 135 kg/m<sup>2</sup>  
**Colori:** grigio mix, rosso cotto.



16,3 x 20  
 8  
 180 kg/m<sup>2</sup>  
 grz grigio mix, grz nero, grigio mix, nero.



Il modulo Doppio T viene usato principalmente per la pavimentazione di aree a geometria regolare come marciapiedi, banchine portuali e ferroviarie, strade, ecc., in quanto la linearità delle forme consente una posa in opera rapida e perfetta con un minimo dispendio di ore di lavoro. La sua utilizzazione è quasi esclusivamente rivolta al settore pubblico ed industriale.

finitura: quarzata



grigio mix



rosso ambra



rosso cotto



mixage



cottovecchio



nero



bianco



verde



giallo



blu



# QUADRETTO QUADROTTO



**Dimensioni cm:** 10 x 10

**Spessore:** 8

**Formati  
per strato:** 108pz (10x10)

**Peso:** 170 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** rosso cotto,  
qrz.bianco.



“Quadretto ” e “Quadrotto” sono sistemi di pavimentazione Betonella® che richiamano l’aspetto e il fascino delle pietre cubiche usate da secoli nelle vecchie strade cittadine.

La trama a scacchiera con elementi piccoli permette di eseguire facilmente disegni e segnaletica orizzontale sfruttando il contrasto dei colori proposti.

Possono essere utilizzati in abbinamento con Pratoverde, ad esempio per delimitare aree di parcheggio. Il giunto accentuato (mm 4,5 - 5) migliora il drenaggio e l’evacuazione dell’acqua piovana.

finitura: normale



grigio mix



rosso ambra



rosso cotto



cottovecchio



mixage

**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979



# TRIESAGONO



TRADIZIONALI

|                       |                                    |                       |
|-----------------------|------------------------------------|-----------------------|
| <b>Dimensioni cm:</b> | 20x20                              | 23x23                 |
|                       | Treviso                            | Rieti                 |
| <b>Spessore:</b>      | 21.3x21.3                          | 21.3x21.3             |
|                       | Salerno                            | Salerno               |
| <b>Peso:</b>          | 180 kg/m <sup>2</sup>              | 225 kg/m <sup>2</sup> |
| <b>Colori:</b>        | qrz grigio mix,<br>qrz rossocotto. | qrz grigio mix        |



Il modulo Triesagono è uno dei masselli più adatti a pavimentare aree soggette a traffico pesante. Per la sua forma in pianta scarica infatti la capacità autobloccante su 6 direzioni equiangolari centrifughe garantendo un'ottima portanza in aree interessate da passaggi e manovre di carrelli elevatori e mezzi pesanti. E' stato utilizzato per pavimentare la banchina del porto interscambio container di Gioia Tauro (RC).

finitura: quarzata



grigio mix



rosso ambra



rosso cotto



mixage



cottovecchio



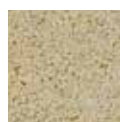
nero



bianco



verde



giallo



blu



# MEZZAROMA



**Dimensioni cm:** 20 X 20

**Spessore:** 6

**Formati per strato:** 24pz (20x20)

**Peso:** 135 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** basalto, grigio serpentino.



Mezza Roma ha l'aspetto della pietra naturale e riproduce con estrema efficacia i vecchi lastricati in pietra basaltica, ancor oggi visibili in alcuni centri storici.

I valori aggiunti di Mezza Roma sono la compatibilità e la modularità con il modello Roma, e le sue due colorazioni che consentono di soddisfare le esigenze progettuali di qualsiasi contesto, anche moderno.

finitura: normale



grigio mix



rosso ambra



rosso cotto



cottovecchio



mixage

**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979



# ONDA



TRADIZIONALI

**Dimensioni cm:** 12x24  
Rieti  
22.5x11.25  
Salerno

**Spessore:** 6

**Formati per strato:** 40pz (12x24)

**Peso:** 135 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** grigio mix,  
rosso cotto.



La Betonella® modello Onda rappresenta una delle forme più tradizionale tra le pavimentazioni autobloccanti.

Le sue caratteristiche geometriche consentono una grande versatilità di posa conferendo ai pavimenti un piacevole ed originale impatto visivo. Onda grazie alle sue curve favorisce la stabilità dei lastricati creando solidi incastri tra i masselli che permettono di distribuire uniformemente le sollecitazioni.

finitura: quarzata



grigio mix



rosso ambra



rosso cotto



mixage



cottovecchio



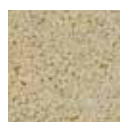
nero



bianco



verde



giallo

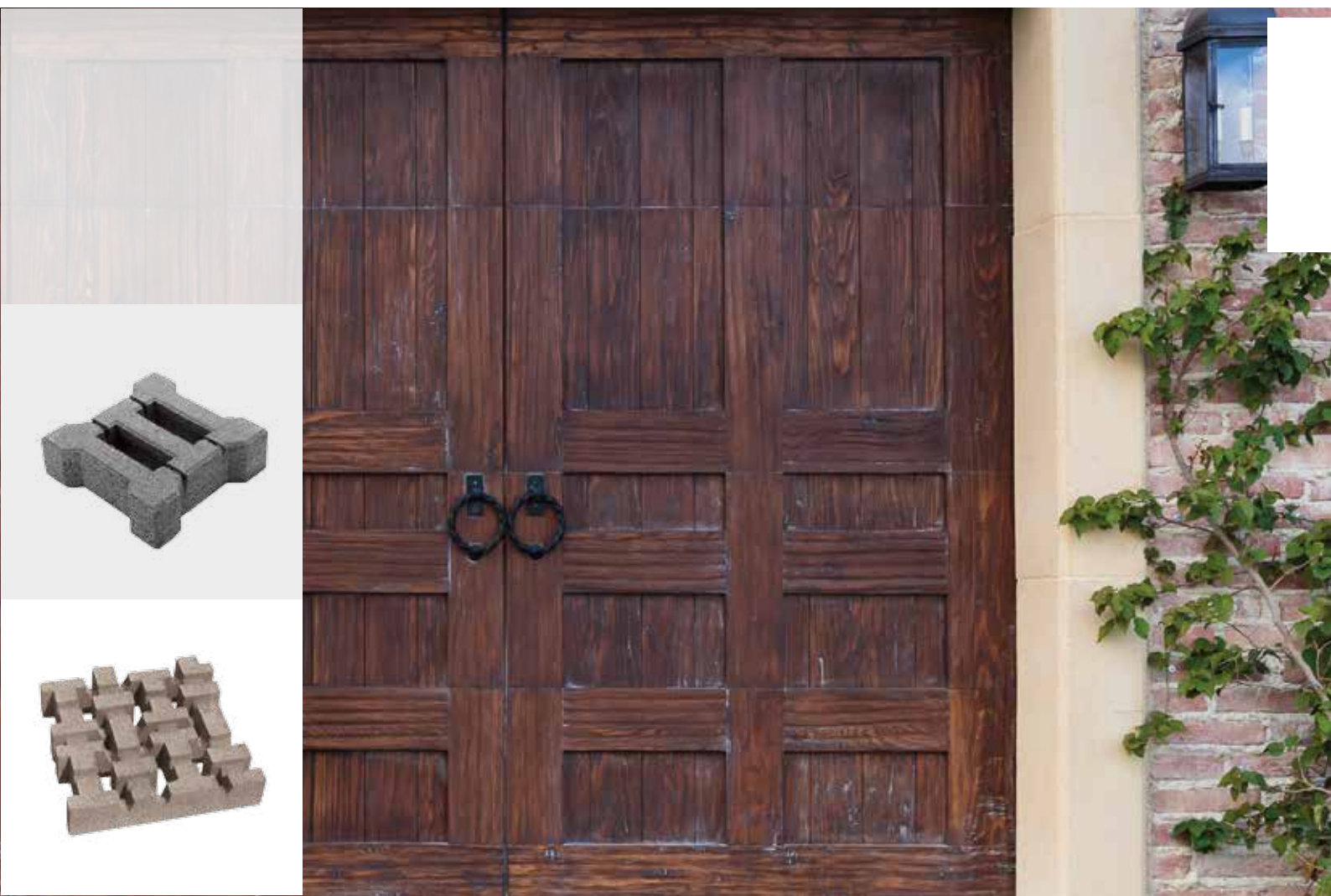


blu



**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979

# DRENANTI e GRIGLIATI ERBOSI





# GRANSASSO



|                            |                                                         |
|----------------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>Dimensioni cm:</b>      | 24x24<br>24x16<br>24x32<br>24x8                         |
| <b>Spessore:</b>           | 8,5 cm                                                  |
| <b>Formati per strato:</b> | 8pz (24x24)<br>8pz (24x16)<br>4pz (24x32)<br>4pz (24x8) |
| <b>Peso:</b>               | 165 kg/m <sup>2</sup>                                   |
| <b>Colori:</b>             | grigio mix, trachite,<br>noce, artico.                  |



Gransasso a differenza dei normali elementi grigliati, limitati dal loro formato e destinazione d'uso specifica, unisce i vantaggi di un'ottima

autobloccanza all'elevata capacità di drenaggio, pari a 360 mm di pioggia in 1 ora, ottenuta grazie alla innovativa conformazione dei distanziali.



col. trachite e noce



DRENANTI  
GRIGLIATI

# GRANSASSO SCHEMI DI POSA



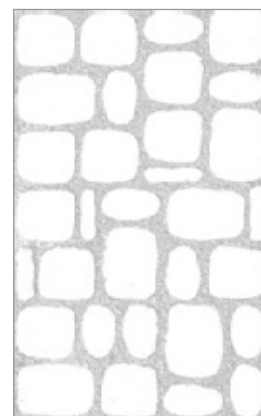
**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979



col. noce



col. noce e trachite



DRENANTI  
GRIGLIATI



# FARNESE FILTER



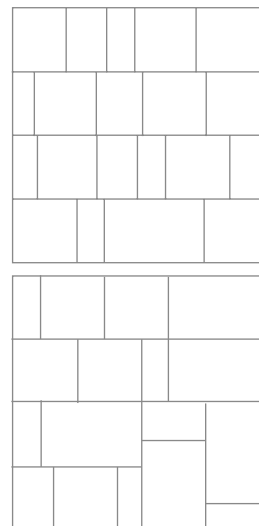
**Dimensioni cm:** 21,6x28,8  
21,6x21,6  
21,6x14,4  
21,6x7,2

**Spessore:** 7,2 - 7,8 cm

**Formati per strato:** 8pz (21,6x28,8)  
8pz (21,6x21,6)  
4pz (21,6x14,4)  
4pz (21,6x7,2)

**Peso:** 155 - 166 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** grigio serpentino,  
fiammato.



Filter Farnese è una pavimentazione per esterni permeabile filtrante che unisce l'aspetto e le forme del vecchio lastricato in pietra naturale con le esigenze di sostenibilità idrogeologica

dello sviluppo edilizio moderno. Modulata su una nuova composizione di quattro blocchi, questa pavimentazione consente molteplici soluzioni di posa.



col. fiammato



DRENANTI  
GRIGLIATI



# FILTERBOX

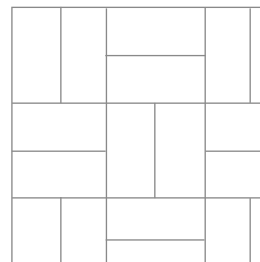
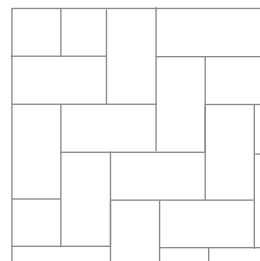
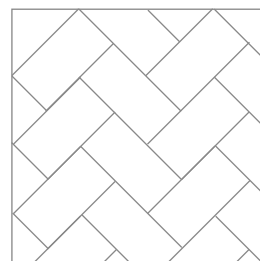
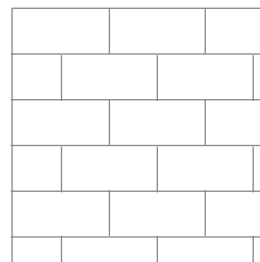


**Dimensioni cm:** 21x10.5  
Treviso e Salerno  
20.8x10.4  
Parma  
20.3x10.1  
Rieti

**Spessore:** 8 cm

**Peso:** 170 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** grigio,  
rosso cotto.



FilterBox è un massello autobloccante in calcestruzzo di spessore 80 mm filtrante realizzato in doppio strato. La particolare composizione dei calcestruzzi utilizzati gli consente di drenare totalmente le acque meteoriche fino ad

ottenere valori di drenaggio maggiori di 650 l/(s ha) e di permeabilità maggiori di 94 l/(min mq).



col. grigio



DRENANTI  
GRIGLIATI

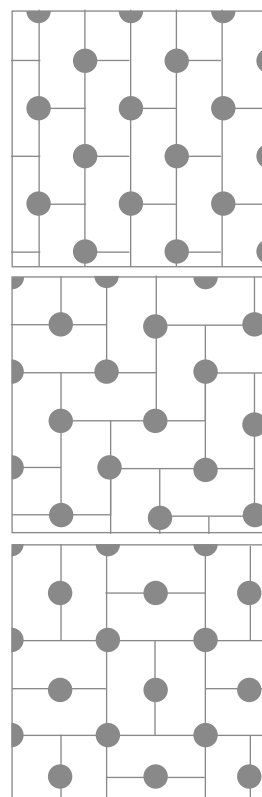




# DRAINBOX



|                                 |                                |                                                  |
|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>Dimensioni cm:</b>           | 10,2 x 20,4                    | 10,2 x 20,4                                      |
| <b>Spessore:</b>                | 7 cm                           | 9 cm                                             |
| <b>Peso:</b>                    | 140 kg/m <sup>2</sup>          | 184 kg/m <sup>2</sup>                            |
| <b>Percentuale di foratura:</b> | 10%                            | 10%                                              |
| <b>Colori:</b>                  | qrz grigio mix,<br>qrz mixage. | qrz grigio mix,<br>qrz mixage,<br>qrz beige mix. |



Drainbox® è il massello studiato e progettato da Tegolaia per realizzare una pavimentazione autobloccante a drenaggio totale (900 lt/sec per ha, che corrispondono a 324 mm di pioggia in 1 ora). Si tratta di una pavimentazione ecologica in quanto evita l'asfissia delle piante inserite nel contesto dell'area da rivestire.

**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979

\*\*Con adeguato sottofondo (esempio: misto cementato) Drainbox è idoneo a Traffico di carri pesanti con velocità inferiori a 30 km/h. strade interessate da traffico pesante.



col. qrz mixage



DRENANTI  
GRIGLIATI



# BETONECO

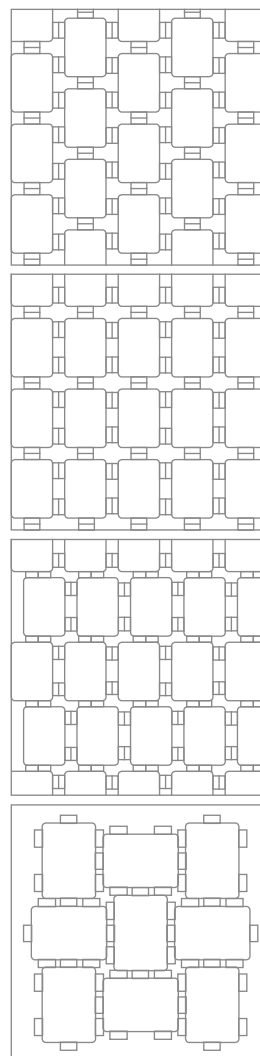


**Dimensioni cm:** 15,6 x 20,2

**Spessore:** 8 cm

**Peso:** 145 kg/mq  
(trama larga)  
170 kg/mq  
(trama stretta)

**Colori:** grigio mix,  
beige mix.



Betoneco® è un massello in calcestruzzo studiato per favorire il drenaggio di gran parte dell'acqua meteorica e la filtrazione della stessa nel sottosuolo, evitando la concentrazione delle sostanze inquinanti depositate nella superficie della pavimentazione, negli scolli, nei canali di raccolta e quindi nei fiumi. Viene favorito così il naturale filtraggio effettuato dagli strati drenanti del sottosuolo. Può venir posato a trama stretta,

e in questo caso si consiglia l'uso di ghiaietto unigranulare da 3-4 mm come riempimento dei giunti; oppure a trama larga, e in questo secondo caso si presta all'utilizzo quale pavimentazione erbosa usando del terriccio idoneo come riempimento dei giunti. Se posato a trama stretta, grazie anche al suo spessore (8 cm) e all'interconnessione dei distanziatori, si ottiene un ottimo bloccaggio tra i masselli che ne rende idoneo l'uso anche per aree di parcheggio di mezzi pesanti.



col. beige mix



DRENANTI  
GRIGLIATI



# PRATOVERDE



**Dimensioni cm:** 43 x 43

**Spessore:** 8

**Peso:** 100 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** grigio



Il modulo Pratoverde, costituito da piastre forate di grandi dimensioni, permette di realizzare una pavimentazione continua idonea al parcheggio di veicoli, facendo da trama portante al tappeto verde che può svilupparsi attraverso i fori ricavati nei masselli e tra i masselli contigui. Grazie a queste caratteristiche è particolarmente adatto alla realizzazione di pavimentazioni inerbate destinate ad aree di parcheggio e o parchi.

E' consigliato l'uso esclusivamente nelle aree di sosta e non di percorrenza.



# ERBORELLA



**Dimensioni cm:** 30 x 30

**Spessore:** 9

**Peso:** 140 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** grigio.





# RB6



Il modulo Erboella, costituito da blocchi forati di grandi dimensioni, permette di realizzare una pavimentazione continua idonea al parcheggio di veicoli, facendo da trama portante al tappeto verde che può svilupparsi attraverso i fori ricavati nei masselli e tra i masselli contigui. Grazie a queste caratteristiche è particolarmente adatto alla realizzazione di pavimentazioni inerbate destinate ad aree di parcheggio e o parchi.

E' consigliato l'uso esclusivamente nelle aree di sosta e non di percorrenza.

**Dimensioni cm:** 50 x 40  
**Spessore:** 10  
**Peso:** 145 kg/m<sup>2</sup>  
**Colori:** grigio.



Il modulo RB6 è un grigliato erboso di spessore di 10 cm.

Come gli altri grigliati della linea Betonella permette di realizzare una pavimentazione continua facendo da trama portante al tappeto verde che può svilupparsi attraverso i fori ricavati nei masselli e tra i masselli contigui. E' importante operare un idoneo drenaggio del sottofondo per ottenere un buon inerbamento della superficie pavimentata.

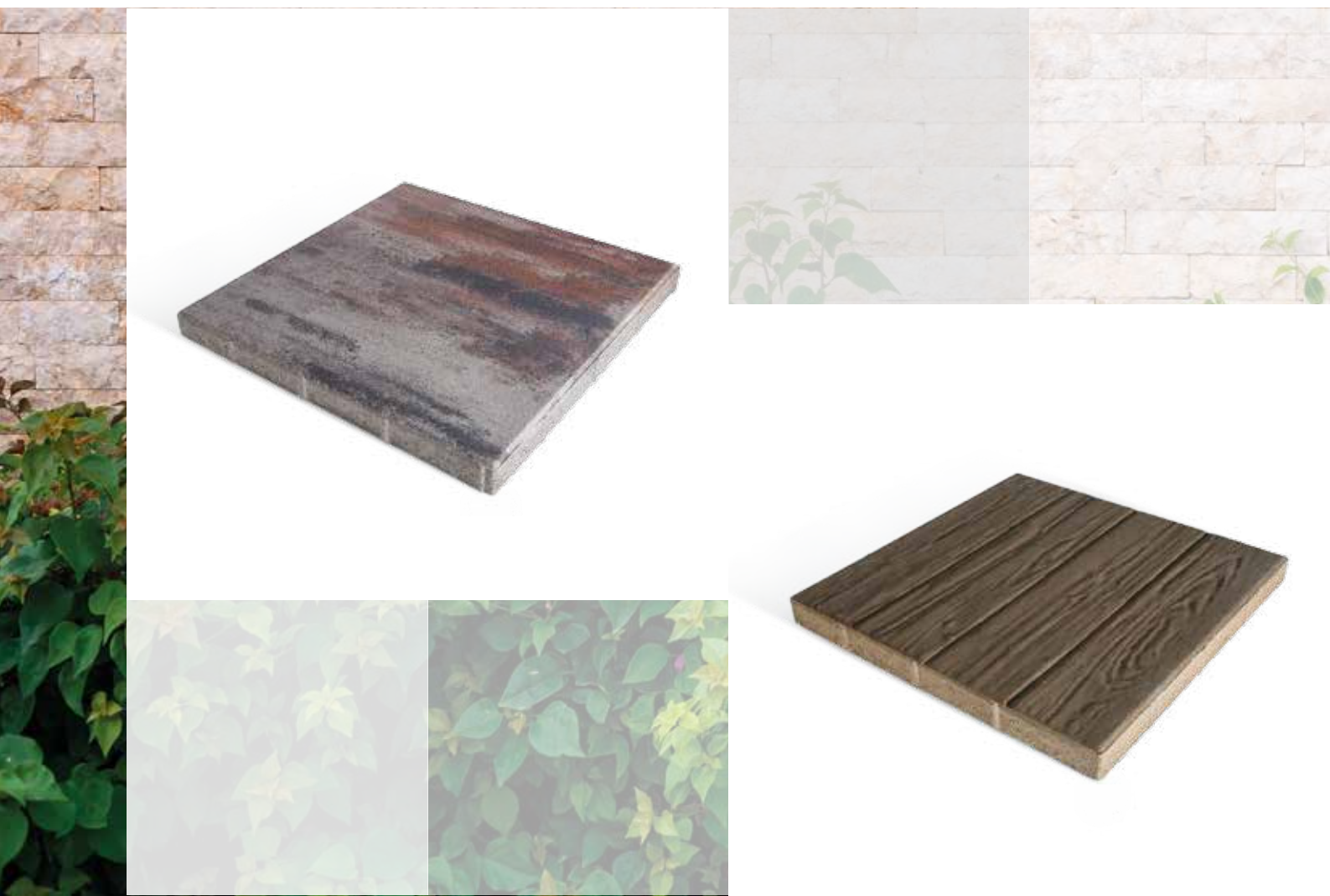
DRENANTI  
GRIGLIATI

finitura: normale



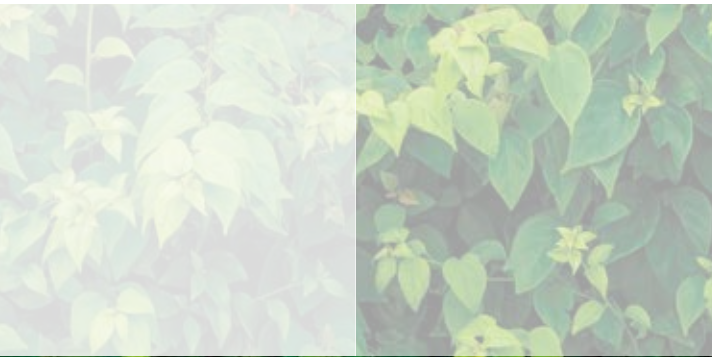
grigio

creta



**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979

# PIASTRE

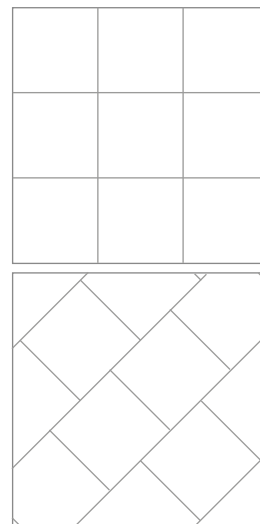




# PIASTRA 50



**Dimensioni cm:** 50 x 50  
**Spessore:** 3,8 cm  
**Formati per strato:** 4pz (50x50)  
**Peso:** 94 kg/m<sup>2</sup>  
**Colori:** grigio mix, fiammato.



Piastra 50 è una lastra particolarmente adatta a zone pedonali, dove sia già stato eseguito un massetto in calcestruzzo e dove a causa del limitato spessore sia indicato posare Betonelle di spessore inferiore ai 4 cm.

Piastra 50 è disponibile in due colorazioni moderne e di grande impatto visivo ed emozionale.

**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979

col. fiammato





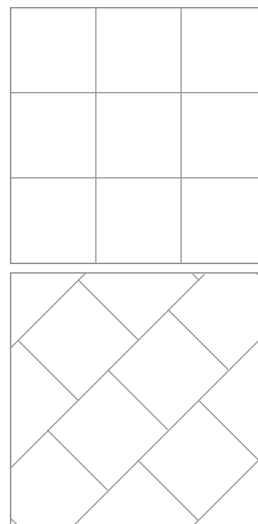
PIASTRE



# PIASTRA WOOD



**Dimensioni cm:** 50 x 50  
**Spessore:** 3,8 cm  
**Formati per strato:** 4pz (50x50)  
**Peso:** 94 kg/m<sup>2</sup>  
**Colori:** iroko

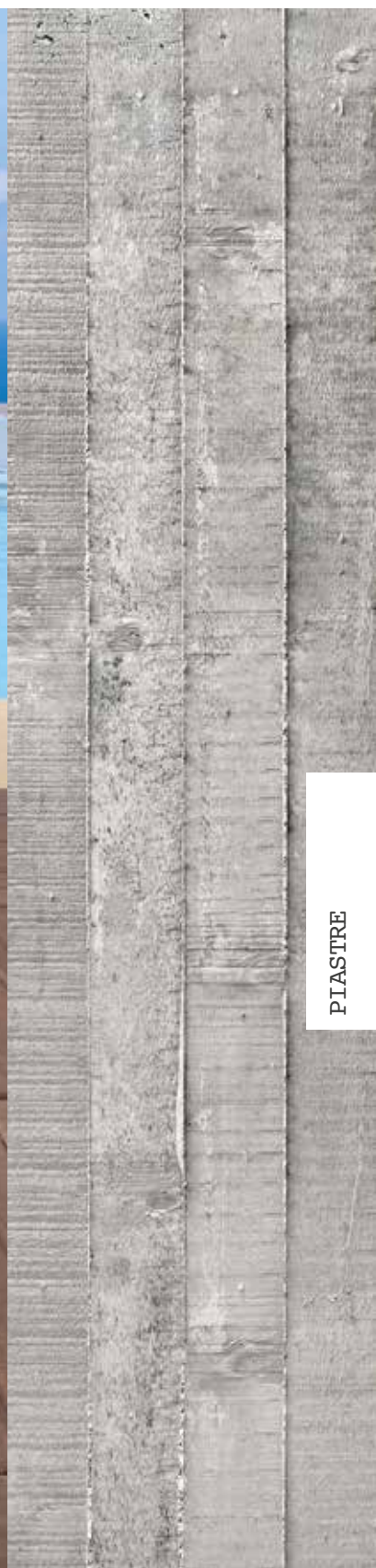


Piastra Wood è una lastra particolarmente adatta a zone pedonali, dove sia già stato eseguito un massetto in calcestruzzo e dove a causa del limitato spessore sia indicato posare Betonelle di spessore inferiore ai 4 cm.

E' proposta in una colorazione che ricorda il legno, risultando di grande impatto visivo ed emozionale.



col. iroko



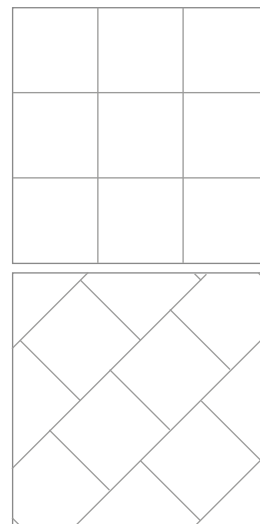
PIASTRE



# PIASTRA PALLADIA



**Dimensioni cm:** 31,6 x 31,6  
**Spessore:** 4,5 cm  
**Formati per strato:** 12pz (31,6x31,6)  
**Peso:** 102 kg/m<sup>2</sup>  
**Colori:** qrz grigio mix,  
qzr mixage.



Palladia è una lastra particolarmente adatta a zone pedonali, dove sia già stato eseguito un massetto in calcestruzzo e dove, a causa del limitato spessore, non sia possibile posare betonelle (6 cm di massello + 4 di sabbia).

Viene realizzata con la tecnica del doppio strato di finitura superficiale e per questo può essere abbinata facilmente ad una pavimentazione in Betonella®.

**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979

col. qzr mixage





PIASTRE



# PIASTRA ROMA



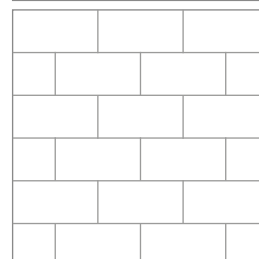
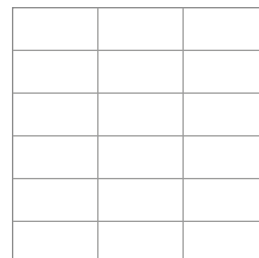
**Dimensioni cm:** 20 x 40

**Spessore:** 6 cm

**Formati per strato:** 12pz (20x40)

**Peso:** 135 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** grigio serpentino,  
porfido,  
basalto.



Roma ha l'aspetto della pietra naturale e riproduce con estrema efficacia i vecchi lastricati in pietra basaltica, ancor oggi visibili in alcuni centri storici.

I valori aggiunti di Roma sono la compatibilità e la

modularità con il modello Mezzaroma, e le colorazioni in cui è proposta, che consentono di soddisfare le esigenze progettuali di qualsiasi contesto, anche moderno.



col. grigio serpentino



PIASTRE



**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979

# SPECIALI

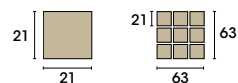




# TRIX



**Dimensioni cm:** Trix direz. rettilinea  
Trix arresto/pericolo  
Trix attenzione/servizio  
21 x 21



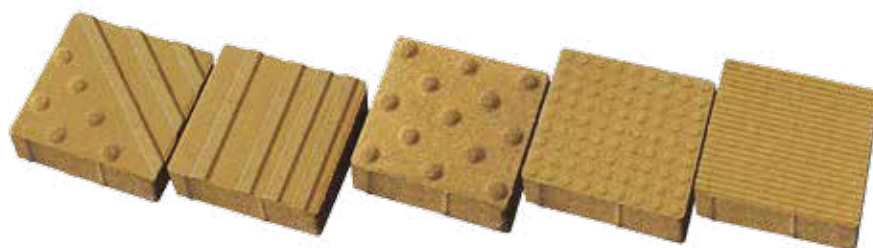
Trix per svolta a "L"  
Trix croce/T  
63 x 63

1 pacco contiene 120 pezzi di  
Attenzione/Servizio e 24 pezzi di  
Svolta Croce a T

**Spessore:** 6 cm

**Peso:** 135 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** giallo ocra,  
qrz bianco.



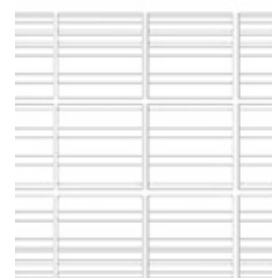
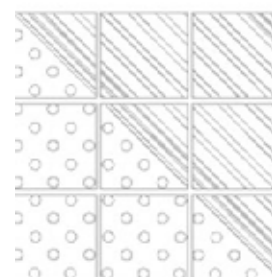
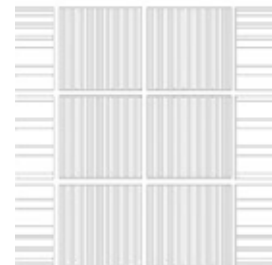
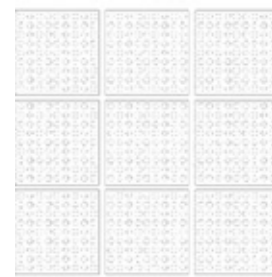
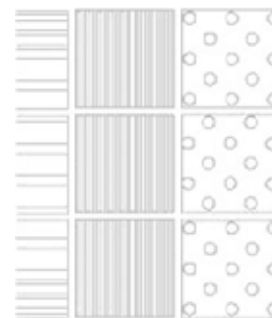
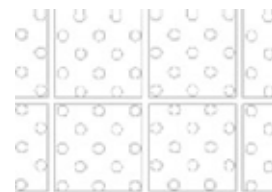
Le 5 tipologie di Betonella® TRIX sono state studiate per elevare la sicurezza dei percorsi pedonali nei confronti dei non vedenti: sono conformi alle specifiche del CEN/TC 178 Specification for Tactile Paving e alle linee guida per la progettazione di percorsi tattili per disabili visivi della RFI per le stazioni. Oltre alla percezione tattile si può sfruttare anche l'effetto cromatico di contrasto tra il percorso segnalato e il resto della pavimentazione: TRIX viene

infatti prodotto nelle colorazioni giallo ocra e qrz bianco, colori che ben si individuano e possono essere percepiti anche da persone con ridotta capacità visiva. TRIX, inoltre, può essere utilizzato quale segnalatore acustico di pericolo disposto a fasce trasversali sulla carreggiata stradale, in prossimità di incroci, passaggi pedonali ed altro: le vibrazioni dei pneumatici infatti allertano il conduttore.



col. giallo ocra

**BETONELLA®**  
L'autentica. Dal 1979



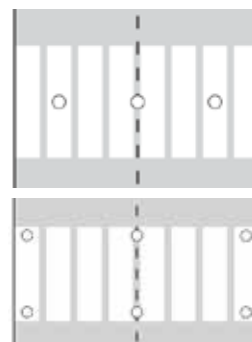
SPECIALI



# SAFE WALKING



|                           |                                                                                                       |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Dimensioni LED cm:</b> | 6,2 x 12,4 Rettangolare<br>ø 9,7 Circolare                                                            |
| <b>Spessore LED:</b>      | Circolare 15 mm<br>Rettangolare 10 mm                                                                 |
| <b>Autonomia:</b>         | 20 gg senza giornate di sole                                                                          |
| <b>Pannello solare:</b>   | ad alto rendimento                                                                                    |
| <b>Resistenza:</b>        | Inalterabile, Immune alle Intemperie (IP68)                                                           |
| <b>Sicurezza:</b>         | Antiscivolo, apertura illuminazione di 160°                                                           |
| <b>Batterie:</b>          | LiFePo4 garantite antiesplorione e incendio                                                           |
| <b>Dotazione:</b>         | Microchip con funzioni di controllo e tutela batteria<br><br>Calpestabile, carrabile auto e autocarro |



BETONELLA® SAFE WALKING è un'innovativa linea di prodotti per illuminazione per esterni. È un massello autobloccante al cui interno viene posizionato un INSERTO CON LUCI LED dotato di una CELLA SOLARE FOTOVOLTATICA e una batteria di nuova concezione che gli permette di auto alimentarsi e funzionare per anni, senza aver bisogno di essere connesso alla rete elettrica. È un prodotto altamente tecnologico, IMPERMEABILE E CARRABILE, isolato per poter

funzionare in tutte le condizioni atmosferiche, da -20 °C a +60 °C. Betonella® Safe Walking è un valore aggiunto per AUMENTARE LA SICUREZZA in tutti quei contesti dove è necessaria maggior attenzione, come attraversamenti pedonali o piste ciclabili, o semplicemente per donare un tocco di pregio alle pavimentazioni di siti sia pubblici che privati.







# TASSELLO



|                       |                       |                        |
|-----------------------|-----------------------|------------------------|
| <b>Dimensioni cm:</b> | 5,25 x 10,5           | 6 x 12                 |
| <b>Spessore:</b>      | 6                     | 8                      |
| <b>Peso:</b>          | 135 kg/m <sup>2</sup> | 180 kg/m <sup>2</sup>  |
| <b>Colori:</b>        | nero.                 | quarzato bianco, nero. |



Il modulo Tassello è un massello speciale ideato con funzione di chiusura laterale di aree pavimentate con Betonella® senza dover ricorrere a tagli, oppure per ricavare originali riquadrature all'interno di superfici sempre pavimentate con Betonella®.

Tassello viene prodotto nel colore antracite e viene sottoposto ad un trattamento di fagliatura degli spigoli, acquistando l'aspetto dei cubetti di basalto o porfido.

finitura:  
doppio  
strato  
normale



finitura:  
doppio  
strato  
quarzata



# GEMME DEL PIAVE



|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| <b>Dimensioni cm:</b> | ø 5 ÷ 6,5       |
| <b>Colori:</b>        | varie tonalità. |



Dal letto del fiume Piave  
un prodotto naturale per  
dare un tocco di stile  
alla vostra pavimentazione  
in Betonella®.



# CORSO 15



**Dimensioni cm:** 15,5 x 15,5

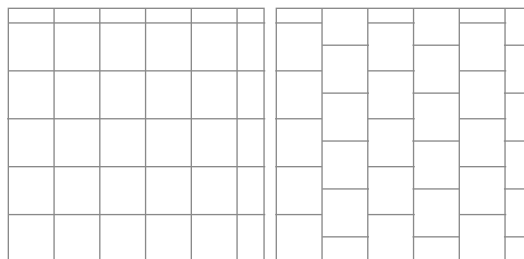
**Spessore:** 6 cm

**Peso:** 135 kg/m<sup>2</sup>

**Colori:** granito



Corso® 15 ha l'aspetto della pietra  
naturale con finitura superficiale  
martellinata, ottenuta con un  
processo originale di trattamento  
del calcestruzzo, coperto da brevetto  
internazionale. Corso® viene proposto  
in vari modelli e dimensioni che  
possono essere inseriti in qualsiasi  
pavimentazione in Betonella®: per  
realizzare fasce di chiusura, per  
creare linee grafiche, delimitare dei  
percorsi oppure comporre particolari  
effetti grafici. L'accentuata  
rugosità della superficie di Corso®  
aumenta l'effetto antiscivolo, soprattutto  
in presenza di precipitazioni  
atmosferiche intense.



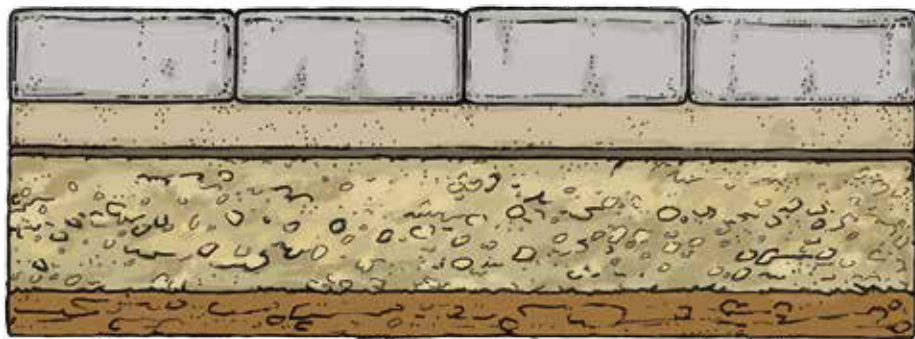
SPECIALI

## POSA MASSELLI AUTOBLOCCANTI A SECCO SU SABBIA

Dopo aver predisposto un adeguato sottofondo ben compattato, si procede alla posa delle bordature laterali. I masselli dovranno essere posati a secco su uno strato di circa 4 o 5 cm di sabbia o pietrisco. Successivamente si procederà a compattarli con l'impiego di una piastra vibrante provvista di tappeto protettivo in gomma.

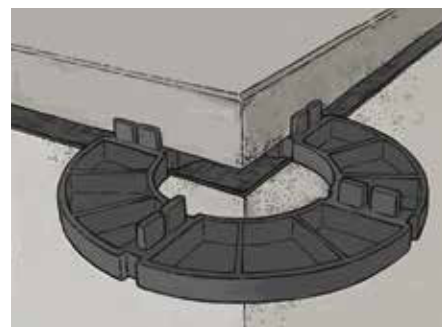
Infine si provvederà a realizzare una buona sigillatura dei giunti utilizzando sabbia asciutta e fine o sabbia polimerica (Sigilla), l'utilizzo di quest'ultima evita lo svuotamento della fuga e manutenzione nel tempo dei giunti.

Si raccomanda di verificare che il sottofondo sia stato realizzato a regola d'arte per evitare che sollecitazioni improprie dei masselli dovute ad una non corretta aderenza al sottofondo, causino rotture.



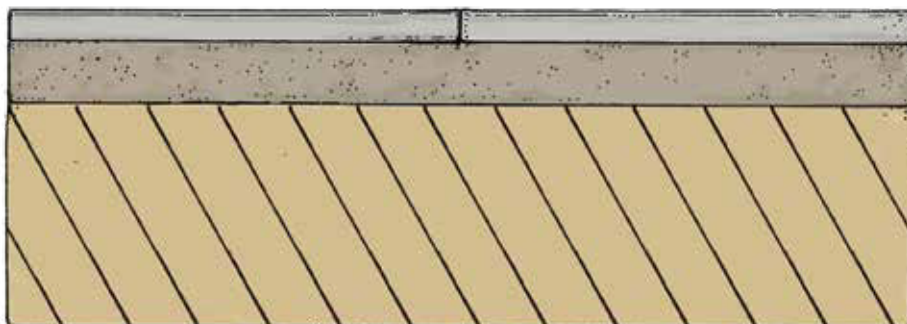
# POSA PIASTRE SU SUPPORTI

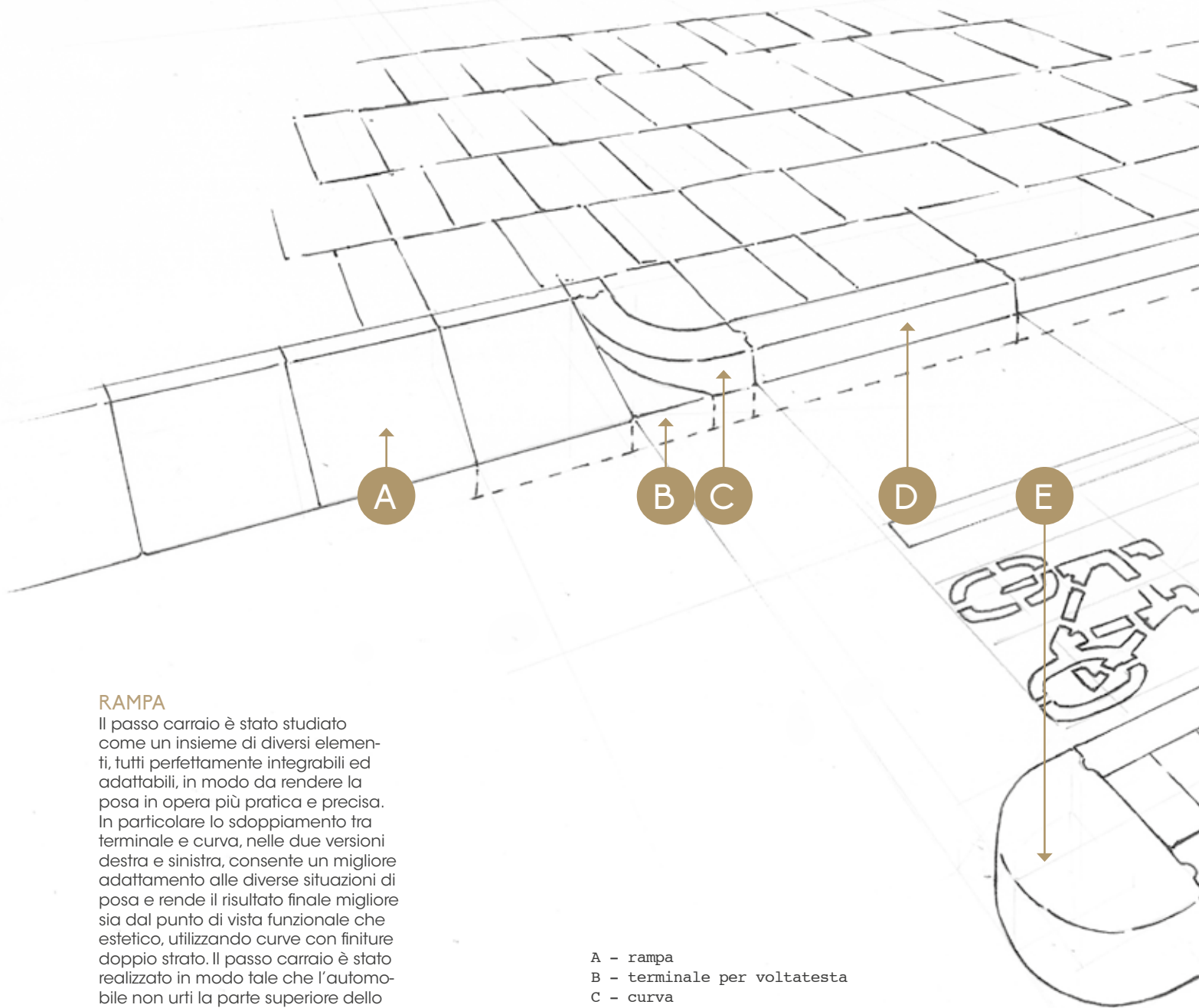
Le Piastre possono essere utilizzate per realizzare pavimentazioni galleggianti su terrazze e solai non carrabili. Si utilizzano speciali supporti in PVC che vengono posizionati sotto i quattro vertici della Piastra in modo che resti rialzata rispetto al sottofondo.



# POSA PIASTRE SU MISCELA DI SABBIA E CEMENTO

Le Piastre accostate su idoneo sottofondo vanno posate in opera su un letto di cm 4-6 di sabbia granita mista a cemento stesa a secco, seguita da una cosparsa di mm 3-5 di cemento. Dopo aver umidificato la miscela, si effettua la posa delle Piastre. Infine si esegue una leggera vibrocompattazione con rulliera.





## RAMPA

Il passo carraio è stato studiato come un insieme di diversi elementi, tutti perfettamente integrabili ed adattabili, in modo da rendere la posa in opera più pratica e precisa. In particolare lo sdoppiamento tra terminale e curva, nelle due versioni destra e sinistra, consente un migliore adattamento alle diverse situazioni di posa e rende il risultato finale migliore sia dal punto di vista funzionale che estetico, utilizzando curve con finiture doppio strato. Il passo carraio è stato realizzato in modo tale che l'automobile non urti la parte superiore dello scivolo con la sua parte sottostante. Inoltre altre caratteristiche lo rendono estremamente funzionale, per esempio l'angolo scansaruote e lo smusso all'interno per l'accostamento della pavimentazione.

- A - rampa
- B - terminale per voltatesta
- C - curva
- D - cordolo
- E - elemento curvo terminale
- F - cunetta caditoia in ghisa
- G - bocca di lupo
- H - cunetta ad invito per bocca di lupo
- I - cunetta

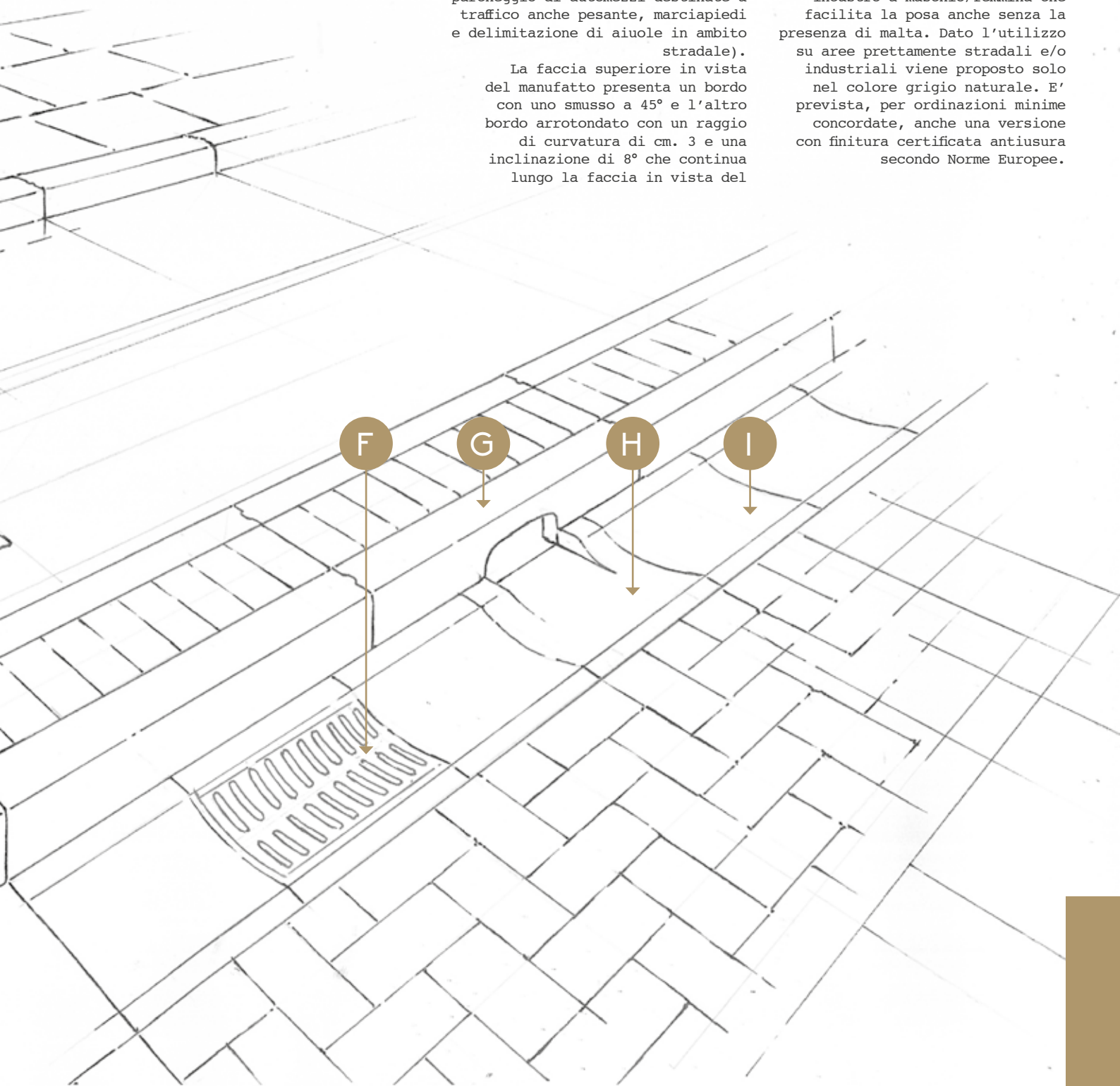
# CORDOLI E COMPLEMENTI

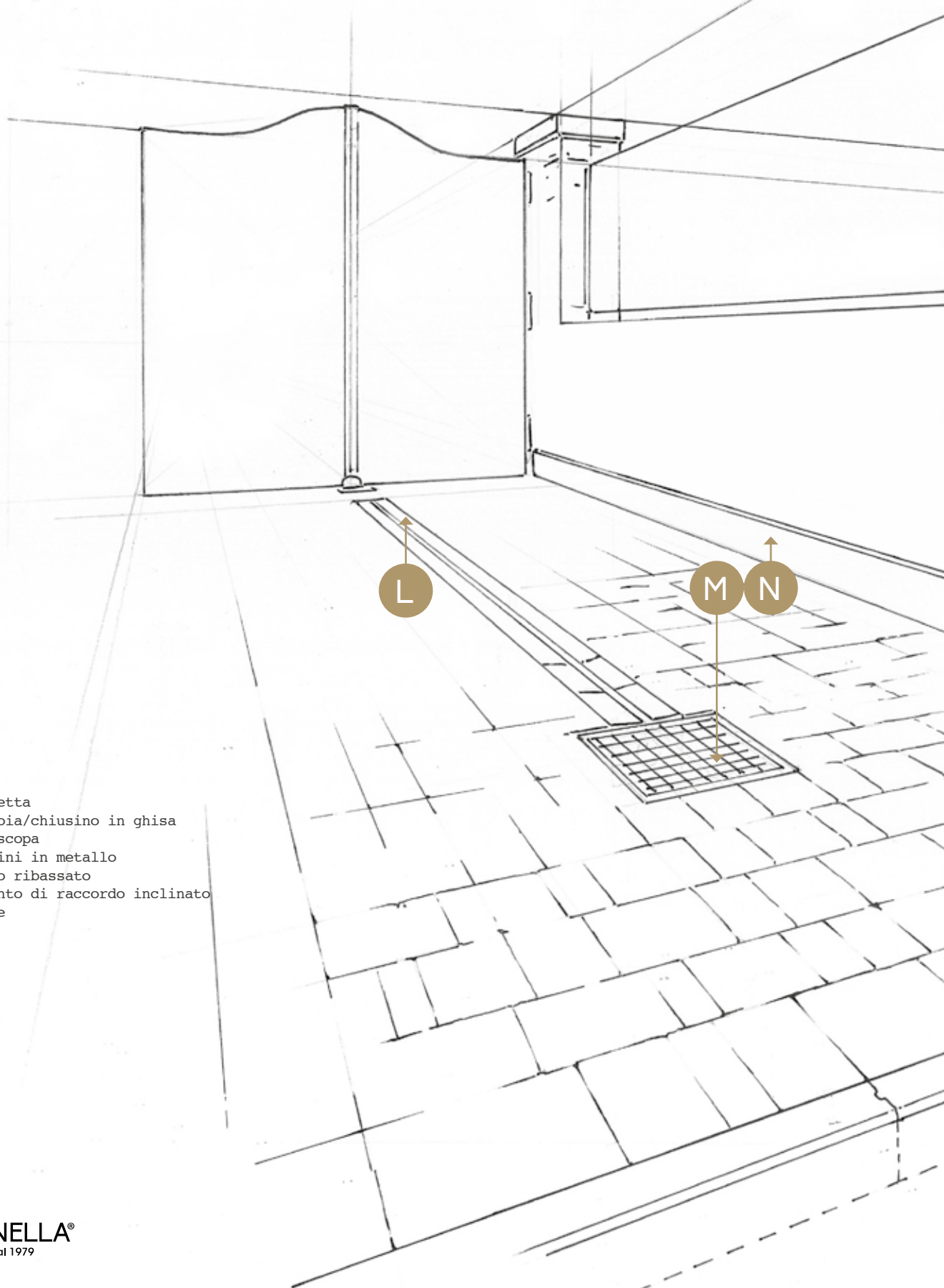
## CORDOLO STRADALE

Il cordolo C15 è un manufatto in cls. vibrocompresso adatto a contenere pavimentazioni poste su piani diversi e/o realizzate con materiali differenti (es. aree di parcheggio di automezzi destinate a traffico anche pesante, marciapiedi e delimitazione di aiuole in ambito stradale).

La faccia superiore in vista del manufatto presenta un bordo con uno smusso a 45° e l'altro bordo arrotondato con un raggio di curvatura di cm. 3 e una inclinazione di 8° che continua lungo la faccia in vista del

cordolo per un'altezza di cm. 15, quota dalla quale dovrebbe partire la pavimentazione contigua più bassa. Le facce di contatto tra cordoli contigui presentano un incastro a maschio/femmina che facilita la posa anche senza la presenza di malta. Dato l'utilizzo su aree prettamente stradali e/o industriali viene proposto solo nel colore grigio naturale. E' prevista, per ordinazioni minime concordate, anche una versione con finitura certificata antiusura secondo Norme Europee.

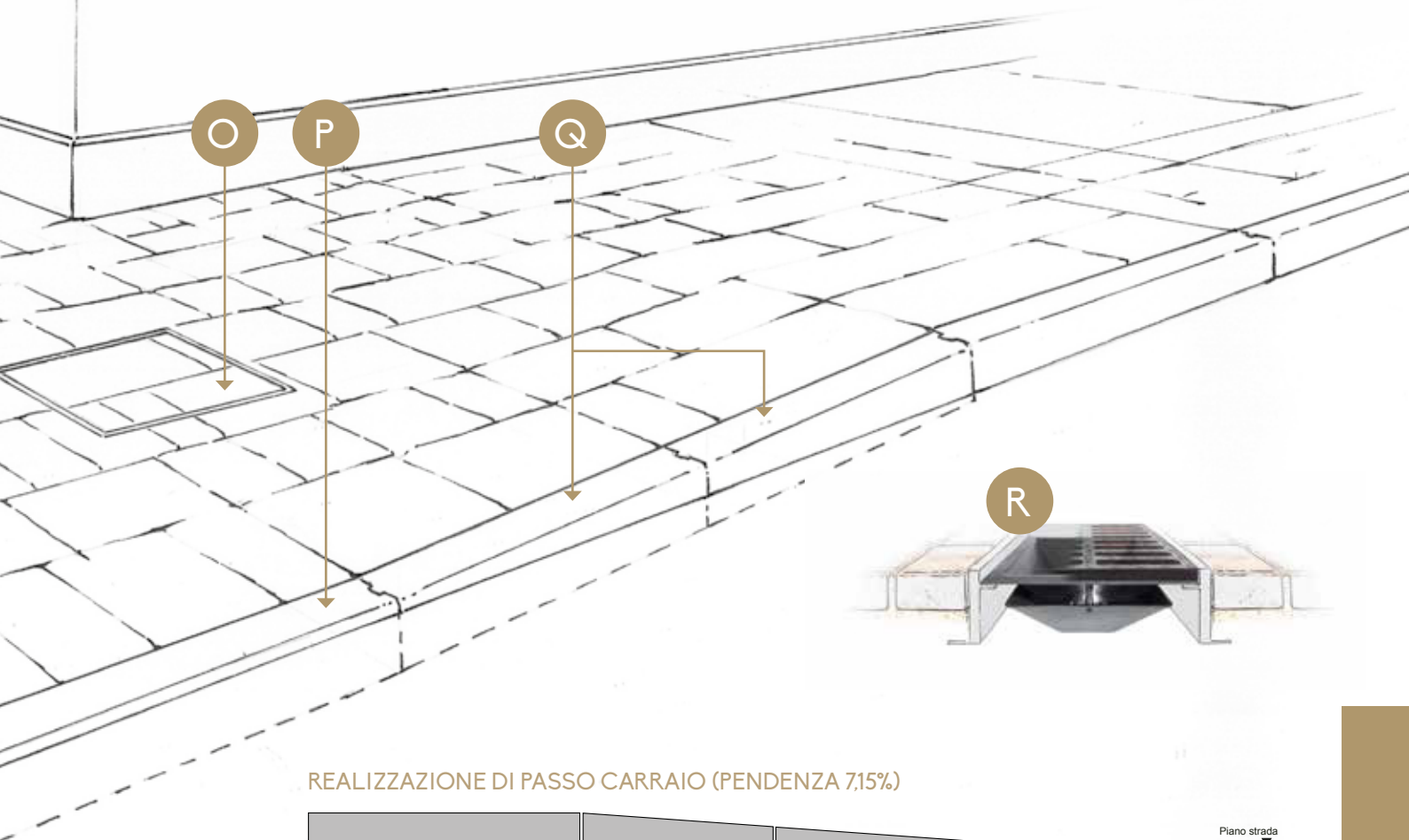


- 
- A perspective architectural sketch of a shower area. It shows a tiled floor with a central drain. A wall is on the left, and a glass partition is in the background. Three callout labels are present: 'L' points to a linear drain channel on the wall, 'M' and 'N' point to a square drain cover on the floor.
- L - canaletta
  - M - caditoia/chiusino in ghisa
  - N - battiscopa
  - O - chiusini in metallo
  - P - modulo ribassato
  - Q - elemento di raccordo inclinato
  - R - sifone

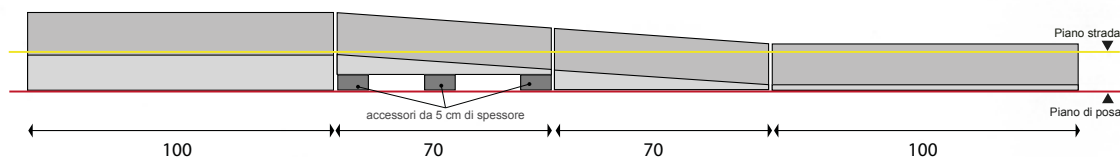
## CORDOLI E COMPLEMENTI PASSO CARRAIO

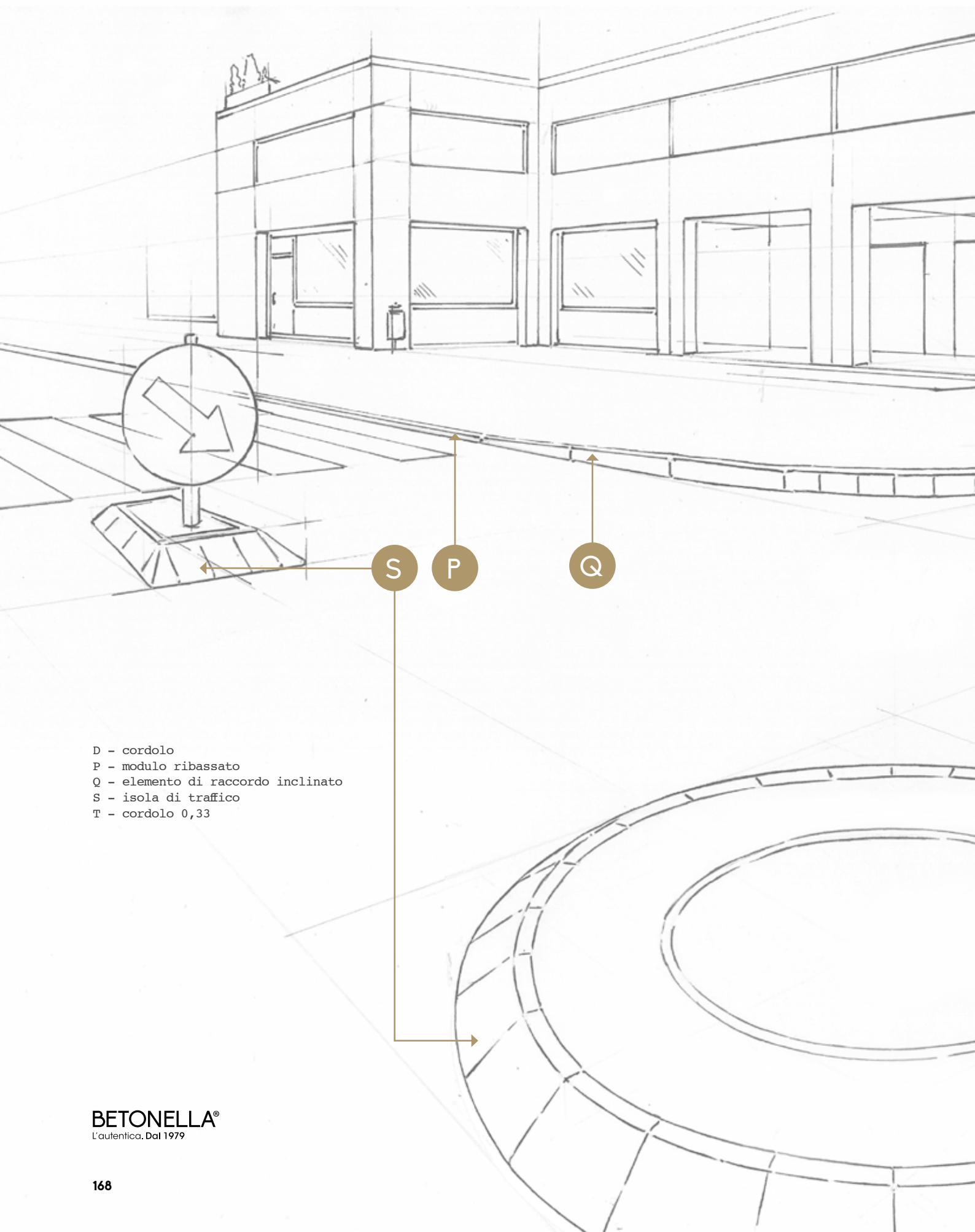
Quando il passo carraio è previsto allo stesso piano della carreggiata stradale o si deve costruire un attraversamento pedonale con scivolo, si può realizzare l'abbassamento del marciapiede come viene illustrato negli schemi qui riportati. Ai fini di rispettare le norme per l'abbattimento delle barriere architettoniche previste dalla legge 13/89, la pendenza del marciapiede non

deve superare l'8%; si consiglia perciò di realizzare uno scivolo di lunghezza m 1,40 con dislivello di cm 10 tra il piano stradale (uguale a quello del passo carraio) e il piano del marciapiede, utilizzando 2+2 elementi inclinati da cm 70. Verranno forniti degli accessori da cm 5 di spessore per portare in quota il primo elemento. I vuoti dovranno essere riempiti con malta.

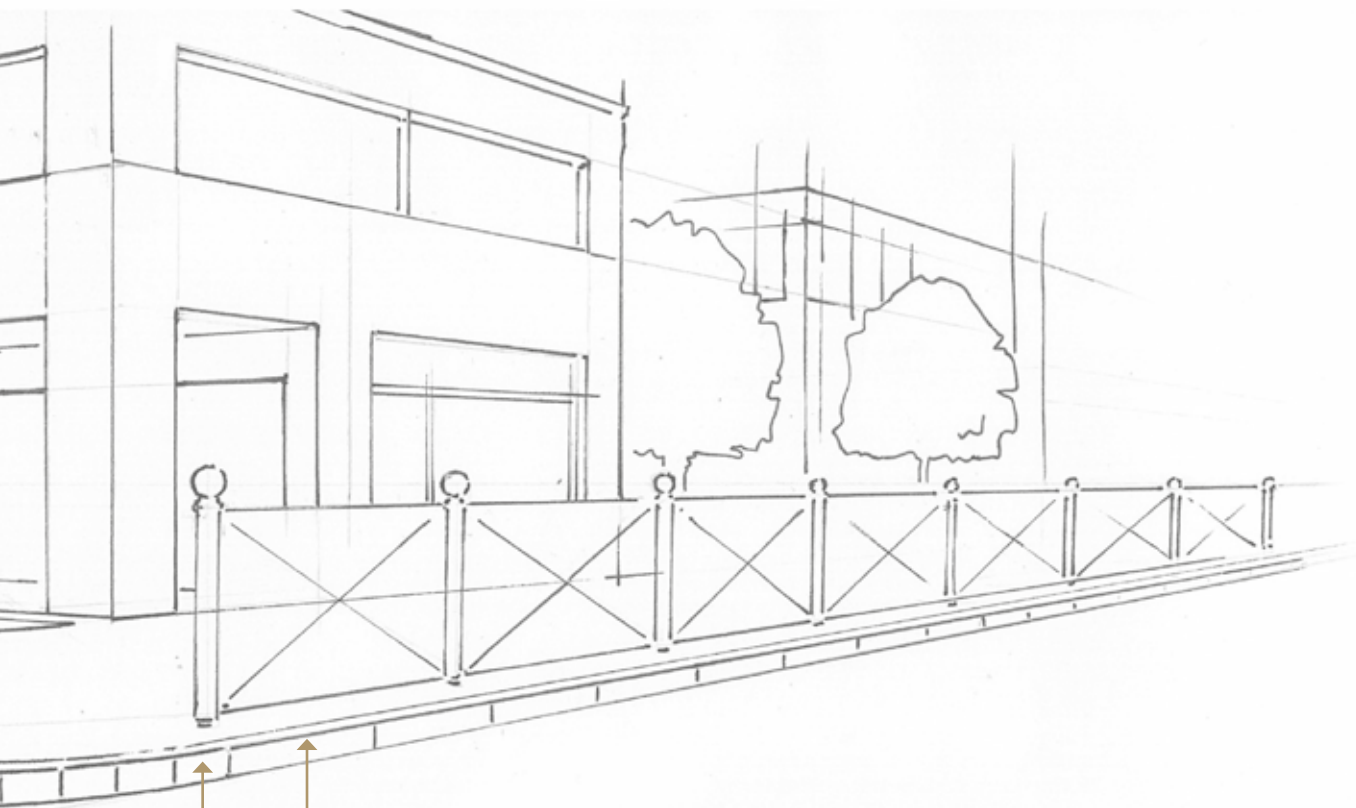


REALIZZAZIONE DI PASSO CARRAIO (PENDENZA 7,15%)





D - cordolo  
P - modulo ribassato  
Q - elemento di raccordo inclinato  
S - isola di traffico  
T - cordolo 0,33

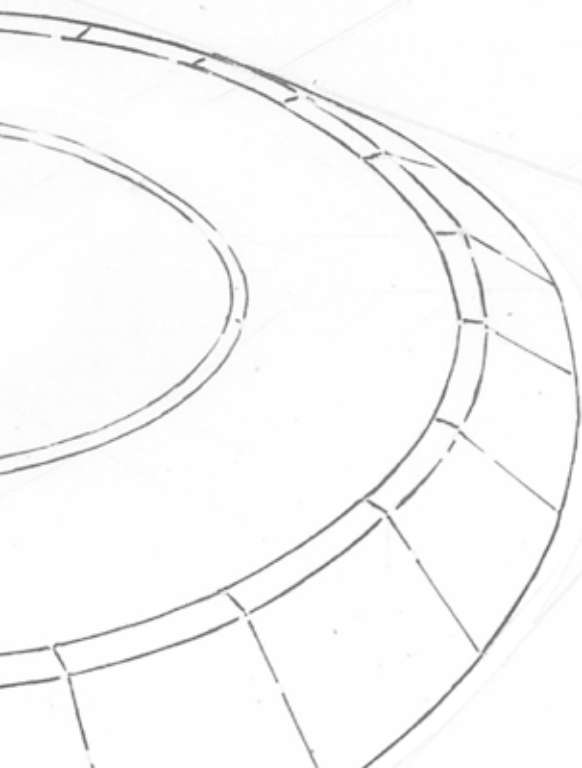


T

D

## CORDOLI E COMPLEMENTI **ISOLA DI TRAFFICO**

L'elemento "Isola di traffico" è idoneo anche alle cordonature di aiuole posizionate al centro di rotatorie stradali. Lo sviluppo di 32 cm facilita l'uso dell'elemento anche in presenza di raggi di curvatura ridotti.



# CORDOLO STRADALE

D

## CORDOLO C15/H25



**Dimensioni cm:** 12/15 x 25

**Lunghezza cm:** 100

**Finitura:** doppio strato,  
bocciardato.

**Peso:** 80 kg/pz

**Colori:** grigio mix,  
testa di moro.

G

## BOCCA DI LUPO C15/H25



**Dimensioni cm:** 12/15 x 25

**Lunghezza cm:** 100

**Finitura:** doppio strato,  
bocciardato

**Peso:** 75 kg/pz

**Colori:** grigio mix,  
testa di moro.

S

## CORDOLO C15/H25-0,33



**Dimensioni cm:** 12/15 x 25

**Lunghezza cm:** 33

**Finitura:** doppio strato,  
bocciardato

**Peso:** 26 kg/pz

**Colori:** grigio mix,  
testa di moro.

C

## CURVA C15/H25-R20



**Dimensioni cm:** 12/15 x 25

**Raggio interno  
cm:** 20

**Finitura :** doppio strato,  
bocciardato

**Peso:** 39 kg/pz

**Colori:** grigio

C

## CURVA C15/H25-R35



**Dimensioni cm:** 12/15 x 25

**Raggio interno  
cm:** 35

**Finitura :** doppio strato,  
bocciardato

**Peso:** 50 kg/pz

**Colori:** grigio

E

## ELEMENTO CURVO TERMINALE



**Dimensioni cm:** 25 x p.51

**Raggio interno  
cm:** 25,5

**Finitura :** sabbiata

**Peso:** 48 kg/pz

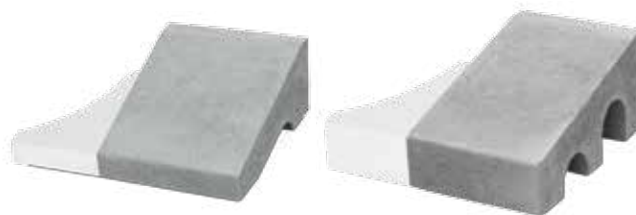
**Colori:** grigio

**B**  
TERMINALE PER  
VOLTATESTA dx/sx



**Dimensioni cm:** 21 x p24  
**Finitura:** monostrato  
**Peso:** x  
**Colori:** grigio.

**A**  
RAMPA  
40/50



|                       |            |            |
|-----------------------|------------|------------|
| <b>Dimensioni cm:</b> | 33 x 8/20  | 33 x 12/25 |
| <b>Profondità:</b>    | 40         | 50         |
| <b>Finitura:</b>      | monostrato | monostrato |
| <b>Peso:</b>          | 40 kg/pz   | 50 kg/pz   |
| <b>Colori:</b>        | grigio.    | grigio.    |

**P**  
MODULO  
RIBASSATO C15



**Dimensioni cm:** 12/15 x 15  
**Lunghezza cm:** 100  
**Finitura :** doppio strato,  
bocciardato.  
**Peso:** 44 kg/pz  
**Colori:** grigio,  
testa di moro.

**Q**  
ELEMENTO DI  
RACCORDO  
INCLINATO C15



**Dimensioni cm:** 12/15 x 15/20  
**Lunghezza cm:** 70  
**Finitura :** doppio strato,  
bocciardato  
**Peso:** 40 kg/pz  
**Colori:** grigio,  
testa di moro.

## CORDOLO STRADALE

D

### CORDOLO C15/H30



**Dimensioni cm:** 12/15 x 30

**Lunghezza cm:** 100

**Finitura:** doppio strato,  
bocciardato

**Peso:** 94 kg/pz

**Colori:** grigio.

G

### BOCCA DI LUPO C15/H30



**Dimensioni cm:** 12/15 x 30

**Lunghezza cm:** 100

**Finitura:** doppio strato,  
bocciardato

**Peso:** 75 kg/pz

**Colori:** grigio

C

### CURVA C15/H30-R35



**Dimensioni cm:** 12/15 x 30

**Raggio int. cm:** 35

**Finitura:** doppio strato,  
bocciardato

**Peso:** 61 kg/pz

**Colori:** grigio.

D

### CORDOLO C12



**Dimensioni cm:** 9/12 x 25

**Lunghezza cm:** 100

**Finitura:** doppio strato,  
bocciardato

**Peso:** 56 kg/pz

**Colori:** grigio,  
mixage.

D

### CORDOLO C12-0,33



**Dimensioni cm:** 9/12 x 25

**Lunghezza cm:** 33

**Finitura:** doppio strato

**Peso:** 18 kg/pz

**Colori:** grigio,  
mixage.

C

### CURVA C12 90° R23



**Dimensioni cm:** 9/12 x 25

**Raggio cm:** 23 (int.) - 35 (est.)

**Finitura:** doppio strato,  
bocciardato

**Peso:** 18 kg/pz

**Colori:** grigio,  
mixage.

**R**  
**ISOLA DI TRAFFICO**

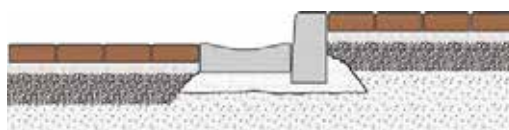


**Dimensioni cm:** 40 x 13/30  
**Lunghezza cm:** 32  
**Finitura:** monostrato  
**Peso:** 48 kg/pz  
**Colori:** grigio.

**CUNETTA**

La cunetta è un manufatto in cls vibrocompresso utilizzato per canalizzare superficialmente l'acqua derivante da precipitazioni atmosferiche o da impianti di lavaggio ad un prestabilito pozzo di raccolta. Tale pozzo potrà essere rappresentato da una caditoia o da una bocca di lupo, in base alla progettazione dell'area da pavimentare. In quest'ultimo caso esiste un pezzo speciale pensato proprio per facilitare la confluenza dell'acqua nel foro della bocca di lupo. L'elemento è dotato di speciali distanziatori che evitano il contatto degli spigoli superiori tra elementi contigui evitandone le sbeccature. Tegolaia ha predisposto anche una idonea caditoia in ghisa

studiata sia per l'accostamento ad una pavimentazione in Betonella® che in altro materiale. La peculiarità sta nell'altezza del telaio che permette di accostare i masselli autobloccanti senza lasciare spazio da dover stuccare con malta lungo il perimetro superficiale della caditoia stessa, cosa che esteticamente non è mai consigliabile. La particolare configurazione della base del telaio permette il montaggio sia su pozzetti di dimensioni interne da mm. 400x400 che 500x500.



**F**  
**CUNETTA CADITOIA IN GHISA**  
(CLASSE C 150)



**Dimensioni cm:** 50/40  
**Dim. pozzetto mm:** 400 x 400  
 500 x 500  
**Altezza cm:** 11,5/7  
**Altezza tot. telaio** 115  
**Peso:** 46 kg/pz  
**Colori:** grigio,  
 testa di moro.

**I**  
**CUNETTA**



**Dimensioni cm:** 40 x 10 X 7,5(int.)  
**Lunghezza cm:** 50  
**Finitura:** monostrato  
**Peso:** 40 kg/pz  
**Colori:** grigio

**H**  
**CUNETTA AD INVITO PER BOCCA DI LUPO**



**Dimensioni cm:** 40 x 10 x 7,5(int.)  
**Raggio int. cm:** 50  
**Finitura:** monostrato  
**Peso:** 40 kg/pz  
**Colori:** grigio.

# CORDOLI

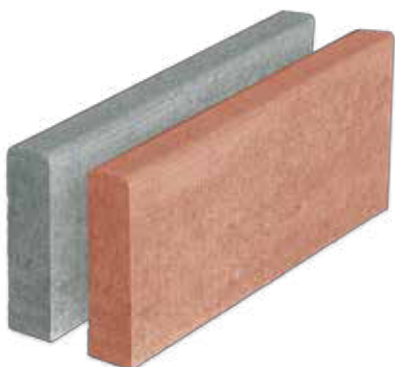
## D CORDOLO C8



|                       |                                    |
|-----------------------|------------------------------------|
| <b>Dimensioni cm:</b> | 8 x 23                             |
| <b>Lunghezza cm:</b>  | 100                                |
| <b>Finitura:</b>      | doppio strato,<br>bocciardato      |
| <b>Peso:</b>          | 40 kg/pz                           |
| <b>Colori:</b>        | grigio,<br>rosso ambra,<br>mixage. |

Il cordolo C8 a fianchi paralleli e bordi superiori arrotondati è un manufatto in cls. vibrocompresso adatto a contenere pavimentazioni in Betonella® di ampiezza ridotta, aree di transito e parcheggio di automezzi ma non destinate a traffico pesante. E' dotato di speciali distanziatori che evitano il contatto degli spigoli superiori tra elementi contigui eliminando il problema delle sbeccature. Dato il suo utilizzo specialmente su aree residenziali viene proposto oltre che nel colore grigio naturale anche nelle seguenti pigmentazioni di massa: rosso ambra e mixage. E' corredato da due elementi curvi, diversi per raggio curvatura, uno ha il raggio della parete esterna cm 29, l'altro cm 54. Quest'ultimo manufatto può essere utilizzato pure per delimitare aree di impianto di alberi (diametro foro cm 100).

## D CORDOLO C5



|                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| <b>Dimensioni cm:</b> | 5 x 20                  |
| <b>Lunghezza cm:</b>  | 50                      |
| <b>Finitura :</b>     | doppio strato           |
| <b>Peso:</b>          | 24 kg/pz                |
| <b>Colori:</b>        | grigio,<br>rosso ambra. |

## C CURVA C8 90° - R21



|                        |                                    |
|------------------------|------------------------------------|
| <b>Dimensioni cm:</b>  | 8 x 23                             |
| <b>Raggio int. cm:</b> | 21                                 |
| <b>Finitura:</b>       | doppio strato,<br>bocciardato      |
| <b>Peso:</b>           | 13 kg/pz                           |
| <b>Colori:</b>         | grigio,<br>rosso ambra,<br>mixage. |

## C CURVA C8 45° - R46



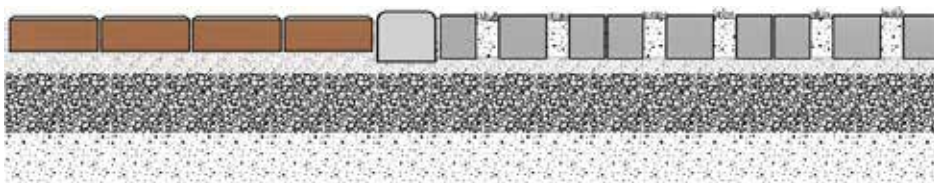
|                        |                                    |
|------------------------|------------------------------------|
| <b>Dimensioni cm:</b>  | 8 x 23                             |
| <b>Raggio int. cm:</b> | 46                                 |
| <b>Finitura:</b>       | doppio strato,<br>bocciardato      |
| <b>Peso:</b>           | 13 kg/pz                           |
| <b>Colori:</b>         | grigio,<br>rosso ambra,<br>mixage. |

## D CORDONETTO



Cordonetto è un manufatto in cls. vibrocompresso di forma parallelepipedica di dimensioni: lunghezza 50 cm, profondità 11,5 cm, altezza 10 cm; i due bordi longitudinali superiori arrotondati hanno un raggio di 1,5 cm. Cordonetto viene utilizzato come divisorio tra pavimentazioni diverse o come setto di contenimento di una pavimentazione in masselli, nel qual caso va anche rinfiacato con malta sulla fiancata esterna. Quando viene usato come divisorio di tipologie diverse di Betonella® va posato sullo stesso letto di sabbia di riporto delle stesse. Può essere usato come segnaletica orizzontale inserito nella pavimentazione.

|                       |                                                        |
|-----------------------|--------------------------------------------------------|
| <b>Dimensioni cm:</b> | 11,5 x 10                                              |
| <b>Lunghezza cm:</b>  | 50 (2 pezzi da 25 cm ogni 9 m)                         |
| <b>Finitura:</b>      | doppio strato                                          |
| <b>Peso:</b>          | 26 kg/pz                                               |
| <b>Colori:</b>        | grigio, mixage, rosso ambra, bianco qrz.to, antracite. |



## D CORDONATA CORSO



|                       |                                                                                                              |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Dimensioni cm:</b> | 15 x 22                                                                                                      |
| <b>Lunghezza cm:</b>  | 100/70/50/30 cm<br>(8 pezzi da 100 cm + 8 pezzi da 50 cm + 4 pezzi da 30 cm + 4 pezzi da 70 cm a confezione) |
| <b>Finitura :</b>     | martellinata                                                                                                 |
| <b>Peso:</b>          | 75 kg/pz                                                                                                     |
| <b>Colori:</b>        | granito, porfido.                                                                                            |

## D BINDERO



|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| <b>Dimensioni cm:</b> | 8 x 23            |
| <b>Lunghezza cm:</b>  | 100               |
| <b>Finitura :</b>     | bocciardato       |
| <b>Peso:</b>          | 40 kg/pz          |
| <b>Colori:</b>        | porfido, granito. |

# CHIUSINI E CADITOIE

## M CHIUSINI IN GHISA (CLASSE C 250)

Tegolaia propone una serie di chiusini e caditoie in ghisa sferoidale idonea per pozzetti con dimensioni interne da mm. 300x300, 400x400 e 500x500 appositamente studiata per l'alloggiamento all'interno di pavimentazioni in masselli autobloccanti. L'altezza netta del telaio, infatti, di cm. 10,5, come è evidenziato nel prospetto, permette di posare le Betonelle di spessore cm. 6 o cm. 8 con il sottostante riporto di posa in sabbia fino al bordo perimetrale del chiusino/caditoia senza dover eseguire antiestetici e non durevoli stuccature con malta. Il piano di posa del bordo superiore del telaio deve essere fissato almeno mm. 10 sotto il piano finito della



|                          |           |           |           |
|--------------------------|-----------|-----------|-----------|
| Dim. int. pozzetto mm:   | 300 x 300 | 400 x 400 | 500 x 500 |
| Ingombro est. telaio mm: | 360 x 360 | 500 x 500 | 600 x 600 |
| Ingombro int. telaio mm: | 280 x 280 | 360 x 360 | 450 x 450 |
| Altezza tot. telaio mm:  | 105       | 105       | 105       |
| Peso kg:                 | 26        | 38        | 60        |

## M CADITOIE IN GHISA (CLASSE C 250)



## R SIFONI



## CADITOIE IN CLS MARTELLINATE



|          |          |         |
|----------|----------|---------|
| Dim. cm: | 52x52x10 | 52x20x7 |
| Peso kg: | 50       | 14      |

## COPERCHI IN CLS MARTELLINATE



|          |          |         |
|----------|----------|---------|
| Dim. cm: | 52x52x10 | 30x30x8 |
| Peso kg: | 60       | 16      |

## GRIGLIE E CHIUSINI IN METALLO



|          |       |       |               |
|----------|-------|-------|---------------|
| Dim. cm: | 34x34 | 44x44 | 54x54         |
|          |       |       | uso pedonale  |
|          |       |       | 55x55         |
|          |       |       | uso carrabile |

# SABBIE E ACCESSORI

## SABBIA NATURALE



|          |            |
|----------|------------|
| Peso kg: | 25 (sacco) |
|----------|------------|

## SABBIA POLIMERA SIGILLA®



|          |                |
|----------|----------------|
| Colori:  | grigio, beige. |
| Peso kg: | 25 (sacco)     |

SIGILLA® è una miscela unica di leganti polimeri e sabbia calibrata, con applicazione simile alla sabbia normale, ma va messa solo sulle fughe e non lasciata sul pavimento.

## GEOTESSUTO



|          |                   |                      |
|----------|-------------------|----------------------|
| Dim. cm: | 63 mq (Typar 110) | 637,5 mq (Typar 136) |
| Peso:    | 110 g/mq          | 136 g/mq             |

## BATTISCOPI



**Dimensioni cm:** 2,3 x 10,3

**Lunghezza cm:** 33

**Peso:** 1,7 kg/pz

**Colori:** nocciola,  
rosso ambra,  
nero.

## CANALETTA



**Dimensioni cm:** 20 x 22

**Sezione foro:** 114 cmq

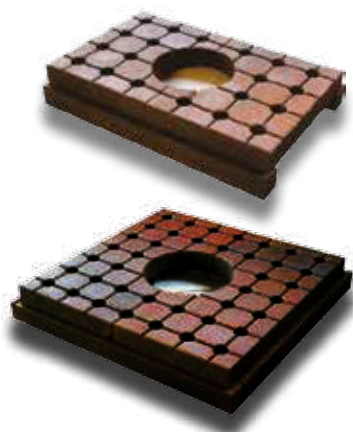
**Lunghezza cm:** 20

**Finitura :** monostrato

**Peso:** 78 kg/ml

**Colori:** grigio,  
rosso cotto.

## ALBERELLA



**Dimensioni cm:** Alberella  
ø 40 x 120 x 76

Alberella Plus  
ø 50 x 130 x 130

**Spessore cm:** 10

**Colori:** mixage

## TARSIA



**Dimensioni cm:** ø 50 h30  
base ø44 h4

**Peso:** 50 kg  
base 10 kg

**Colori:** creta

# MURI DI CONTENIMENTO

## SISTEMA GEA

I blocchi GEA® sono stati studiati da Tegolaia per muri di contenimento di scarpate a secco anche rinforzati con sistema di geogriglie per aumentarne le performance; ma possono essere usati anche per la costruzione di aiuole e recinzioni. Trattasi di elementi in cls. vibrocompresso colorato in massa per dare un effetto di pietra naturale al muro. Sulle 2 facce a vista, per conferire ai blocchi

stessi un aspetto ancor più naturale vengono eseguite delle lavorazioni di sbrecciatura che risulteranno diverse da blocco a blocco. Anche le colorazioni vengono ottenute colorando in massa differentemente più impasti di calcestruzzo per ottenere una colorazione mixata e non uniforme (come appunto avviene in natura sulle pietre) e ciò è evidenziato nelle foto sottostanti. L'esperienza più che trentennale

della Tegolaia è garanzia sulla qualità del manufatto in calcestruzzo. Tale esperienza abbinata alla competenza tecnica della GEOSINTEX, nostra partner in questo progetto per quanto riguarda la consulenza tecnica e la produzione di geogriglie per il rinforzo dei terreni, è assoluta garanzia per la qualità dell'opera finita.



|                |             |             |
|----------------|-------------|-------------|
| Dimensioni mm: | 265 x 180   | 130 x 180   |
| Profondità mm: | 310         | 250         |
| Peso kg/pz:    | 31 ca.      | 12,3 ca.    |
| Colore:        | giallo tufo | giallo tufo |



## BELMURO



**Dimensioni cm:** 50 x 25 x 23  
(mezzo blocco  
50 x 25 x 11,5)

**Colori:** grigio,  
creta.



## SCARPATELLA



**Dimensioni cm:** 15 x 22 x 44

**Colori:** grigio,  
creta.





Gruppo Industriale  
**TEGOLAIA**







