



PAVIMENTI AUTOBLOCCANTI

Azienda con sistema certificato qualità e ambiente



L'esperienza maturata in 50 anni di attività nel campo dei manufatti in cemento per l'edilizia, i forti investimenti in impianti e tecnologie d'avanguardia, la continua ricerca finalizzata al costante miglioramento della qualità e all'ampliamento della gamma produttiva, la particolare attenzione riservata ai servizi, riteniamo siano i principali aspetti che hanno consentito alla Antolini di connotarsi quale azienda di riferimento nel suo settore, in grado di soddisfare le esigenze di una clientela sempre più attenta e qualificata.

Nel presente catalogo l'azienda propone masselli autobloccanti in diversi formati e molteplici colorazioni realizzati in differenti finiture: anticati, doppio strato al quarzo, doppio strato standard, prodotti nel nuovissimo stabilimento di Corciano (Perugia), dotato delle più avanzate tecnologie.

La loro eleganza consente la realizzazione di pavimentazioni raffinate che valorizzano l'ambiente conferendogli un tocco di prestigio e di esclusività.



Antolini: 90.000 mq di cui 7.000 coperti

stabilimento di s.sisto

stabilimento di corciano



qualità e innovazione:

soluzioni per l'arredo di spazi esterni

• **Laboratorio interno**

La qualità del prodotto è costantemente controllata dai tecnici del laboratorio interno che effettuano accurati tests su tutta la linea produttiva a partire dalle materie prime fino ai prodotti finiti.

• **Rispetto per l'ambiente**

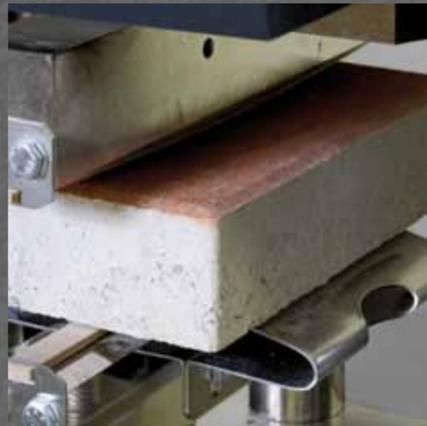
Antolini pone particolare attenzione verso la natura. Per questo ha orientato i processi e le dinamiche aziendali in un'ottica di tutela dell'eco-ambiente, Ciò viene garantito dalla certificazione UNI EN ISO 14001.

• **Consulenza ed assistenza**

Tecnici qualificati seguono il cliente nelle sue necessità aiutandolo nella scelta.

• **Servizio posa in opera**

Antolini è organizzata per eseguire anche la posa in opera dei materiali utilizzando una rete di installatori altamente specializzati. Il servizio include il sopralluogo, il progetto di posa, l'organizzazione del cantiere, la consegna dei materiali e la posa in opera. Tutto per dare il lavoro finito a regola d'arte garantendo il corretto utilizzo e la migliore resa tecnico-estetica dei materiali.



INDICE

SIMBOLOGIA



Pedonale



Carrabile
leggero



Carrabile
medio



Carrabile
pesante



Pattini a
rotelle



Ciclabile



Carrello



Posatrice

ANTICATI

pagina tipologia

8 MATTONE ANTICO

12 TIBERIS

16 PERUSIA

SPECIALI

pagina tipologia

20 PORFIDBLOC

DOPPIO STRATO AL QUARZO

pagina tipologia

24 UMBRIA

28 CASSIA

32 FLAMINIA

36 LISTELLO

40 MATTONE

44 TIFERNUM

48 DECOR

64 DOPPIO T SV

DOPPIO STRATO STANDARD

pagina tipologia

48 DECOR

52 PERUSIA

56 TIBERIS

60 MATTONE

64 DOPPIO T

PAVIMENTAZIONI ERBOSE

pagina tipologia

68 DRENANT

72 GRIGLIATO RB6

76 PRATO OTTO

80 MASSELI FILTRANTI

MATTONE ANTICO

ANTICATO

Richiama forme e colori del vecchio mattone fatto a mano ed è quindi particolarmente adatto nelle applicazioni ove si vuole ottenere un raffinato effetto storico.

Caratteristiche Tecniche

Codice: PAMAT6

Spessore: cm 6

Elementi per Mq.: n. 32 ca

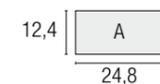
Peso per Mq.: Kg. 135 ca

Mq. per Big Bag: 9,70

Peso a Big Bag.: kg. 1.309

Conforme alla Norma UNI EN 1338

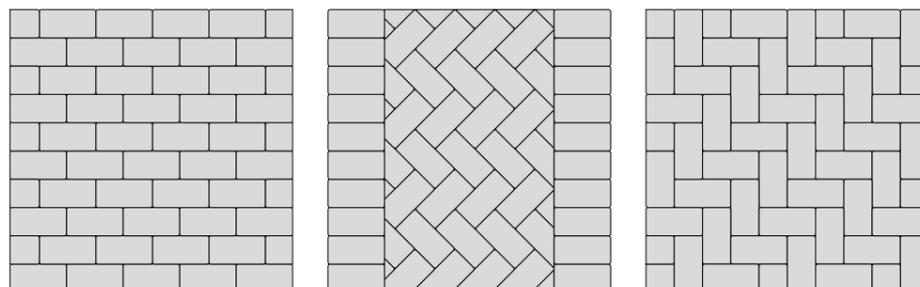
Dimensioni



Destinazione d'uso



SCHEMI DI POSA



forme e colori del vecchio mattone fatto a mano



COLORI



Cod.043 - Casale



Cod.044 - Paglierino

MATTONE ANTICO



MATTONE Paglierino



MATTONE Casale



TIBERIS

ANTICATO

I cinque differenti formati quadrati, rettangolari e trapezoidali consentono di realizzare diversi schemi di posa in opera. La combinazione di diverse sfumature ed il trattamento anticato, ottenuto mediante burattatura, conferisce al pavimento un gradevole effetto estetico.

Caratteristiche Tecniche

Codice: PATIB6

Spessore: cm 7

Elementi per Mq.: variabile

Peso per Mq.: Kg. 150 ca

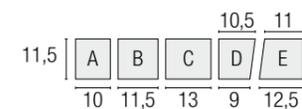
Mq. per Big Bag: 8,72

Peso a Big Bag.: kg. 1.308

Elementi per Big Bag: **A** n.168 - **B** n.232 - **C** n.192 - **D** n.24 - **E** n.24

Conforme alla Norma UNI EN 1338

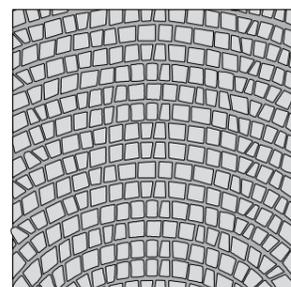
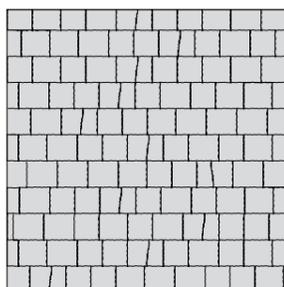
Dimensioni



Destinazione d'uso



SCHEMI DI POSA



un raffinato effetto storico



COLORI



Cod.034 - Mix Autunno



Cod.035 - Silver Mix



Cod.038 - Mix Porfido

TIBERIS



TIBERIS Mix Porfido



TIBERIS Mix Autunno



TIBERIS Mix Porfido



PERUSIA

ANTICATO

La finitura anticata esalta la morbidezza dei colori e delle linee ed aggiunge sapore e fascino di antico al pavimento valorizzando il contesto in cui viene posato. Trova un'ampia applicazione in contesti di ristrutturazione e comunque dove si crea l'esigenza di ottenere una finitura naturale e di notevole pregio estetico.

Caratteristiche Tecniche

Codice: PAPER6

Spessore: cm 6

Elementi per Mq.: variabile

Peso per Mq.: Kg. 130 ca

Mq. per Big Bag: 10,7

Peso a Big Bag.: kg. 1.391

Elementi per Big Bag: **A** n.180 - **B** n.320 - **C** n.170

Conforme alla Norma UNI EN 1338

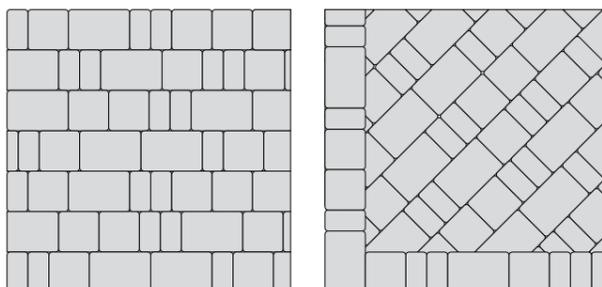
Dimensioni

12,4	A	B	C
	6,4	12,4	18,9

Destinazione d'uso



SCHEMI DI POSA



morbidezza dei colori e delle linee



COLORI



Cod.033 - Mix Giallo/Antracite



Cod.036 - Mix Ocra/Testa di Moro



Cod.037 - Mix Giallo/Rosso

PERUSIA



PERUSIA Mix Giallo/Rosso



PERUSIA Mix Ocra/Testa di Moro



PORFIDBLOC

Porfidbloc è un cubetto a spacco di varie dimensioni realizzato in cls vibrocompresso, il suo bellissimo aspetto è simile alla pietra naturale. I vari ed unici sistemi di posa, l'effetto antisdrucciolo e altre caratteristiche, consentono al porfidbloc di essere considerato, in assoluto, uno dei migliori tra i pavimenti per esterni.

Caratteristiche Tecniche

Codice: PPOR6 - PPOR7

Spessore: cm 6 - 7,5

Elementi per Mq.: variabile

Peso per Mq.: Kg. 130 ca - Kg. 155 ca

Mq. per Bancale: variabile

Peso a Bancale.: variabile

Conforme alla Norma UNI EN 1338

Destinazione d'uso



cm 6

cm 6

cm 6

cm 7,5

SCHEMI DI POSA

a coda di pavone

ad archi contrastanti

a correre



PORFIDBLOC Antracite

COLORI



Cod.091 - Misto Italia



Cod.092 - Misto Francia



Cod.093 - Antracite



Cod.094 - Racconigi

PORFIDBLOC



PORFIDBLOC Racconigi



PORFIDBLOC Misto Italia



PORFIDBLOC Misto Francia

UMBRIA

DOPPIO STRATO AL QUARZO

Questo bellissimo massello ripropone l'aspetto della pietra naturale, le tonalità dei colori, la possibilità di essere posato ad opera incerta ed a binario, ne consentono l'impiego in piazze, centri storici, viali, vicoli ecc, dando un sicuro tocco esclusivo e di eleganza.

Caratteristiche Tecniche

Codice: PQUMB7

Spessore: cm 7,5

Elementi per Mq.: variabile

Peso per Mq.: Kg. 170 ca

Mq. per Bancale: 8,64

Peso a Bancale: kg. 1.470

Elementi per Bancale: **A** n.16 - **B** n.24 - **C** n.32 - **D** n.24 - **E** n.40 - **F** n.8 - **G** n.16

Conforme alla Norma UNI EN 1339

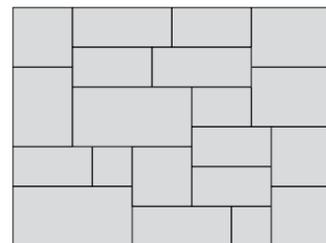
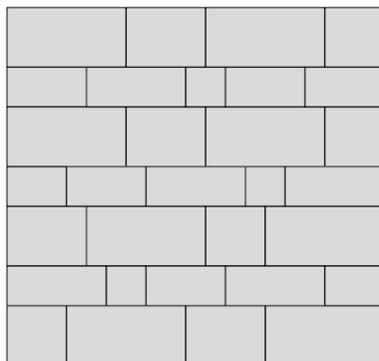
Dimensioni

22,5	A	B	C	
	45	30	22,5	
15	D	E	F	G
	45	30	22,5	15

Destinazione d'uso



SCHEMI DI POSA



ripropone il bellissimo effetto della pietra naturale



COLORI



Cod.042 - Grigio Mix



Cod.047 - Ambra

UMBRIA



UMBRIA Grigio Mix



UMBRIA Ambra



CASSIA

DOPPIO STRATO AL QUARZO

Cassia è formato da 4 elementi modulari che consentono molteplici soluzioni di posa. Il curato trattamento di finitura e le caratteristiche colorazioni sfumate conferiscono alla pavimentazione un effetto caldo e naturale adatto per tutte le ambientazioni specie quelle di pregio.

Caratteristiche Tecniche

Codice: PQCAS6

Spessore: cm 6,3

Elementi per Mq.: variabile

Peso per Mq.: Kg. 140 ca

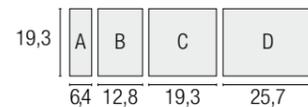
Mq. per bancale: 10,5

Peso a bancale.: kg. 1.470

Elementi per bancale: **A** n.70 - **B** n.111 - **C** n.90 - **D** n.70

Conforme alla Norma UNI EN 1338

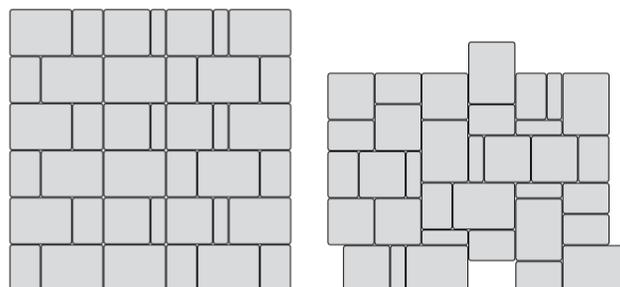
Dimensioni



Destinazione d'uso



SCHEMI DI POSA



un effetto caldo e naturale



COLORI



Cod.045 - Luserna

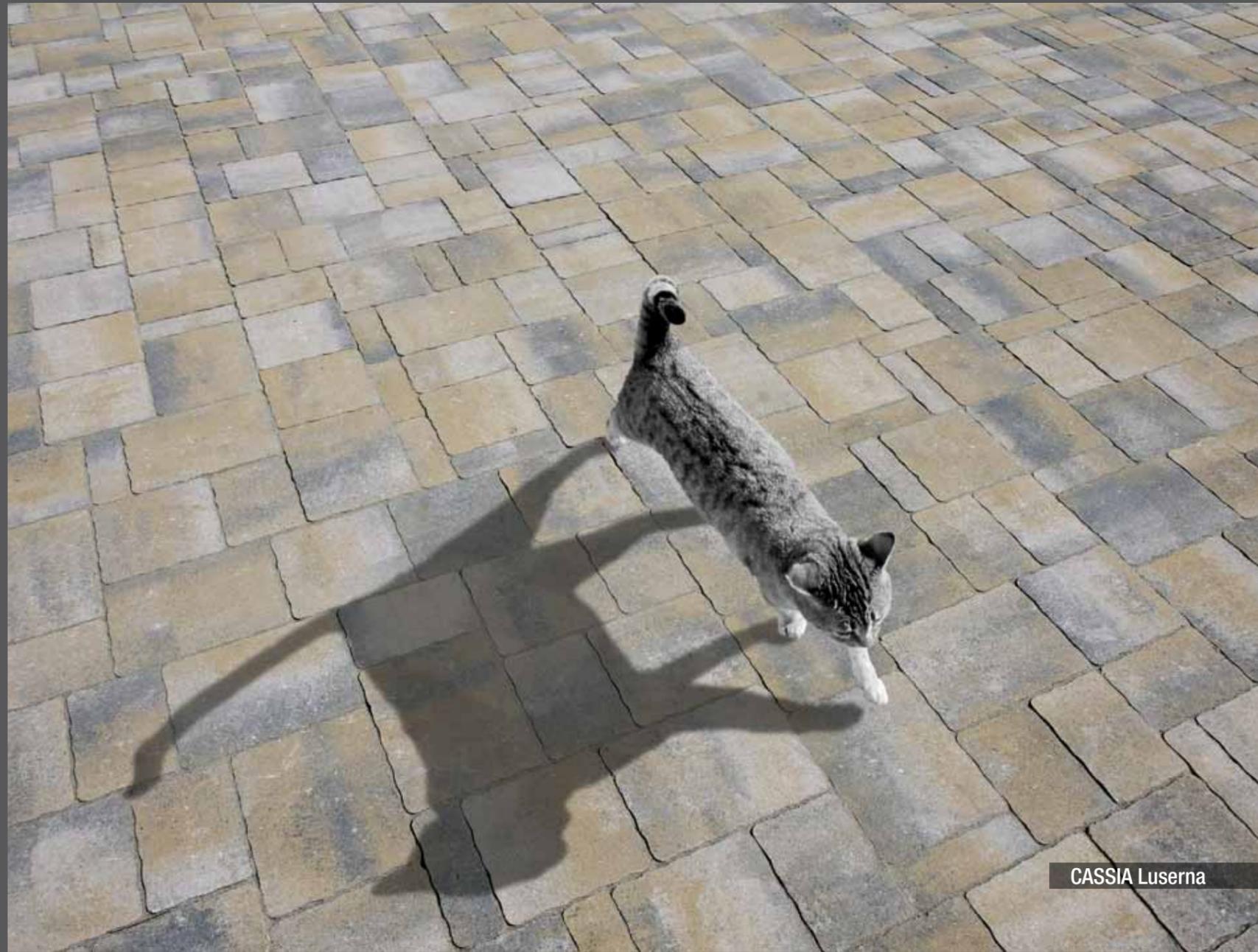


Cod.046 - Terra d'ombra

CASSIA



CASSIA Terra d'ombra



CASSIA Luserna



FLAMINIA

DOPPIO STRATO AL QUARZO

Flaminia è un modulo composto da quattro elementi base differenziati per dimensioni e tonalità cromatiche. Un'ottima scelta per chi ricerca una pavimentazione bella, di ampio respiro, con una finitura unica, altamente resistente all'usura e particolarmente adatta ad essere inserita nel contesto di ambienti privati e pubblici.

Caratteristiche Tecniche

Codice: PQFLA6 - PQFLA12

Spessore: cm 6 - cm 12

Elementi per Mq.: variabili

Peso per Mq.: kg. 130 ca - kg. 260 ca

Mq. per bancale: 11 - 5,5

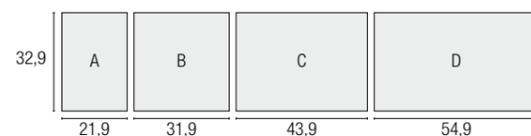
Peso a bancale.: kg. 1430

Elementi per bancale cm 6: **A** n.20 - **B** n.30 - **C** n.30 - **D** n.10

Elementi per bancale cm 12: **A** n.10 - **B** n.15 - **C** n.15 - **D** n.5

Conforme alla Norma UNI EN 1339

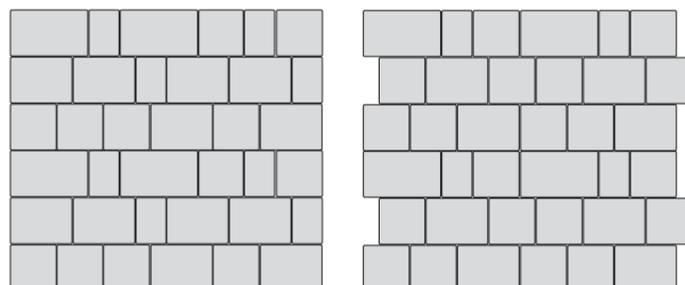
Dimensioni



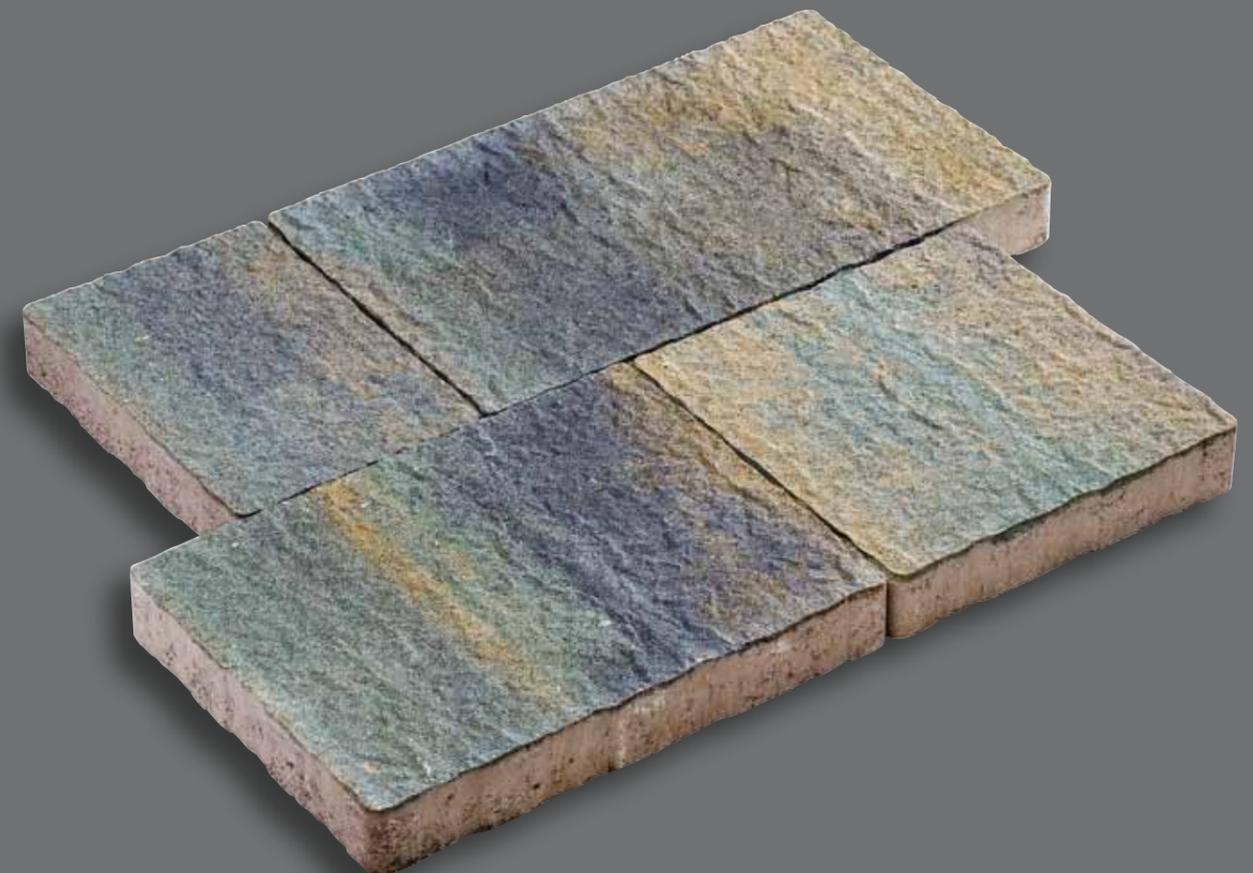
Destinazione d'uso



SCHEMI DI POSA



finitura unica, ideale per piazze e viali



COLORI



Cod. 040 - Mix Ardesia



Cod. 041 - Mix Porfido Chiaro

FLAMINIA



FLAMINIA Mix Ardesia



FLAMINIA Mix Porfido chiaro



LISTELLO

DOPPIO STRATO AL QUARZO

Alternativo al classico "sestino" in laterizio, Listello è adatto a riprodurre le più svariate tipologie di disegno delle antiche pavimentazioni.

Caratteristiche Tecniche

Codice: PQLIS6

Spessore: cm 6

Elementi per Mq.: 66 ca

Peso per Mq.: Kg. 130 ca

Mq. per bancale: 10,7

Peso a bancale.: kg. 1.391

Conforme alla Norma UNI EN 1338

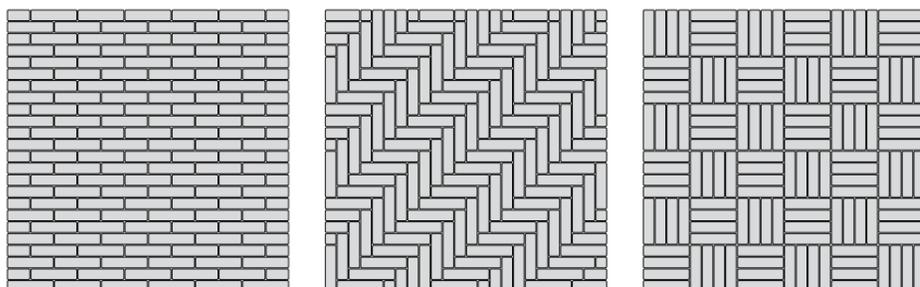
Dimensioni

6,2 | 
24,8

Destinazione d'uso



SCHEMI DI POSA



semplice, lineare e tradizionale



COLORI

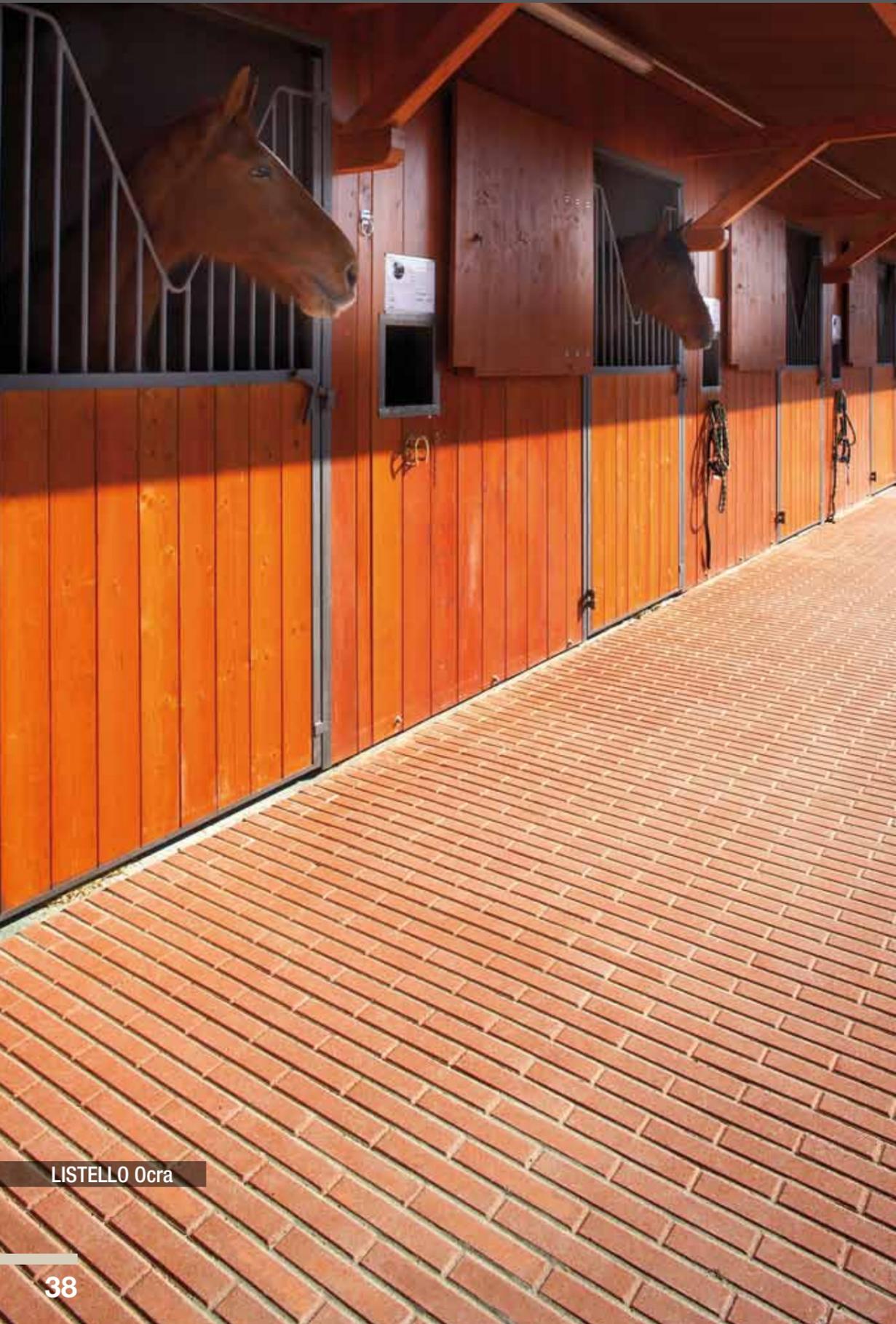


Cod.006 Odra



Cod.039 Mix Giallo/Cotto

LISTELLO



LISTELLO Ocra



LISTELLO Mix Giallo/Cotto



MATTONE

DOPPIO STRATO AL QUARZO

Semplice, lineare, tradizionale ma innovativo, robusto ma con stile. Il mattone è il massello per eccellenza; la sua caratteristica versatilità rende possibile scegliere la configurazione più adatta al contesto e grazie alle varie possibilità di posa soddisfa i gusti più esigenti.

Caratteristiche Tecniche

Codice: PQMAT4 - PQMAT6 - PQMAT8

Spessore: cm 4,5 - 6 - 8

Elementi per Mq.: n. 32 ca

Peso per Mq.: Kg. 95 ca - 135 ca - 180 ca

Mq. per bancale: 15 - 12,5 - 10

Peso a bancale.: kg. 1.425 - 1.688 - 1.800

Conforme alla Norma UNI EN 1338 - 1339

Dimensioni



Destinazione d'uso



cm 4,5



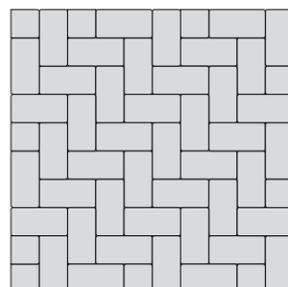
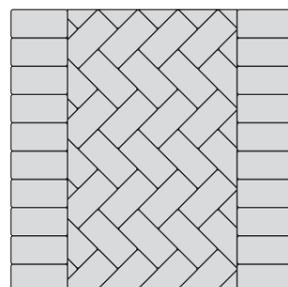
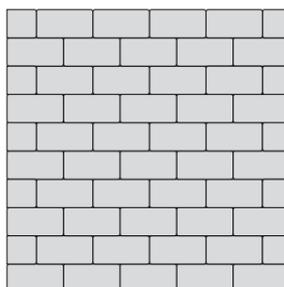
cm 6



cm 8



SCHEMI DI POSA



innovativo, robusto ma con stile



COLORI



Cod.001
Grigio



Cod.002
Rosso



Cod.003
Antracite



Cod.004
Cotto



Cod.011
Sabbia



Cod.031
Cotto Antracite



Cod.039
Mix Giallo/Cotto

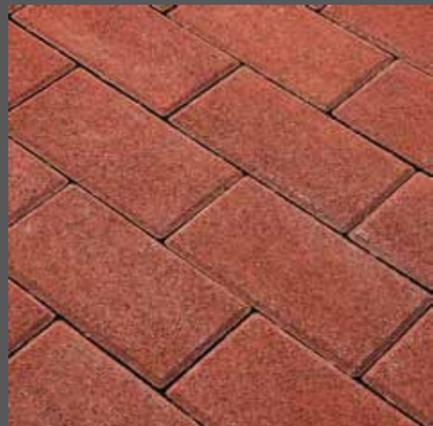
MATTONE



MATTONE Giallo



MATTONE Cotto Antracite



TIFERNUM

DOPPIO STRATO AL QUARZO

La forma lineare ed ampia di questo massello coniuga l'esigenza di comporre geometrie al desiderio di creare una pavimentazione elegante e discreta che valorizzi il contesto nel quale viene applicata. Disponibile in diverse tonalità soddisfa le più svariate esigenze architettoniche e crea gradevoli effetti cromatici. La finitura a spigolo vivo, permette il rispetto degli standard della normativa vigente in merito all'eliminazione delle barriere architettoniche favorendo l'avanzamento di carrelli, carrozzine e l'impiego nelle piste ciclabili.

Caratteristiche Tecniche

Codice: PQTIF6 - PQTIF6SV

Spessore: cm 6

Elementi per Mq.: variabile

Peso per Mq.: Kg. 135 ca

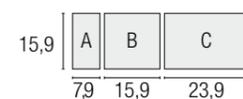
Mq. per bancale: 11,4

Peso a bancale.: kg. 1.539

Elementi per bancale: **A** n.150 - **B** n.150 - **C** n.150

Conforme alla Norma UNI EN 1338

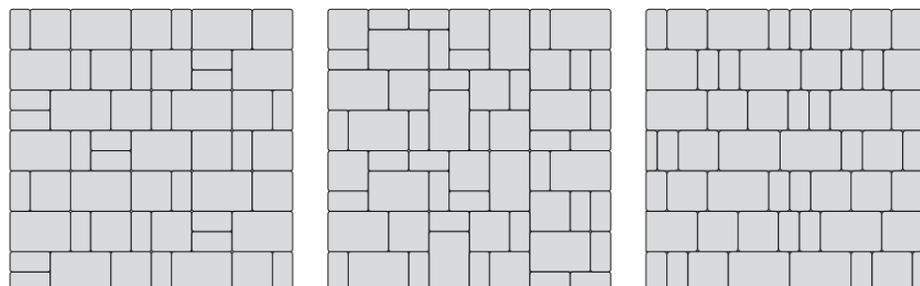
Dimensioni



Destinazione d'uso



SCHEMI DI POSA



gradevoli effetti cromatici



COLORI TIFERNUM



Cod.031 Cotto Antracite



Cod.034 Mix Autunno



Cod.035 Mix Silver

TIFERNUM

TIFERNUM Cotto Antracite



TIFERNUM Mix Autunno



DECOR

DOPPIO STRATO AL QUARZO - DOPPIO STRATO STANDARD

Decor è un massello formato da due figure, una ottagonale ed una quadrata, che unite creano un gradevole effetto d'insieme. Idoneo per qualsiasi tipo di pavimentazione, valorizza il contesto con sobrietà, eleganza e tradizione.

Caratteristiche Tecniche

Codice Quarzo: PQDEC6 - **Codice Standard:** PDDEC6

Spessore: cm 6

Elementi per Mq.: n. 38 ca

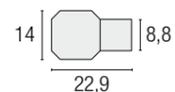
Peso per Mq.: Kg. 135 ca

Mq. per bancale: 10,1

Peso a bancale.: kg. 1.364

Conforme alla Norma UNI EN 1338

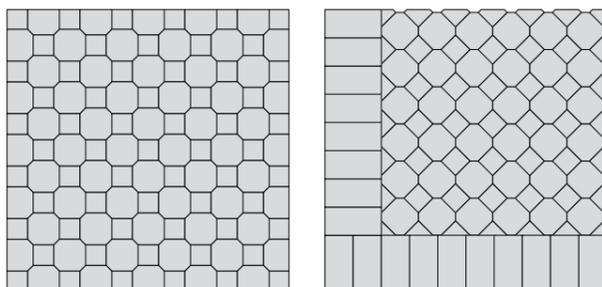
Dimensioni



Destinazione d'uso



SCHEMI DI POSA



crea un gradevole effetto d'insieme



COLORI QUARZO

COLORI STANDARD



Cod.032 Rosso Antracite



Cod.001 Grigio



Cod.002 Rosso



Cod.003 Antracite

DECOR



DECOR Antracite



DECOR Rosso Antracite



PERUSIA

DOPPIO STRATO STANDARD

Perusia trova un'ampia applicazione in contesti di nuova realizzazione, di ristrutturazione e comunque dove si crea l'esigenza di ottenere una finitura naturale e di notevole pregio estetico.

Caratteristiche Tecniche

Codice: PDPER6

Spessore: cm 6

Elementi per Mq.: variabile

Peso per Mq.: Kg. 130 ca

Mq. per bancale 10,7

Peso a bancale.: kg. 1.391

Elementi per bancale: **A** n.180 - **B** n.320 - **C** n.170

Conforme alla Norma UNI EN 1338

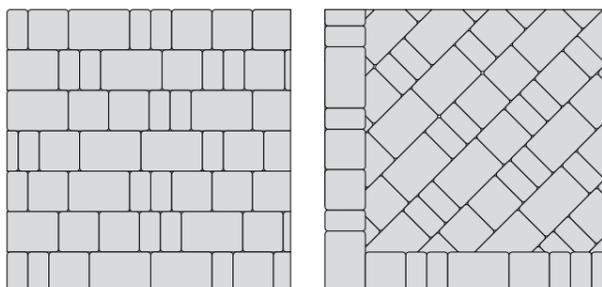
Dimensioni

12,4	A	B	C
	6,4	12,4	18,9

Destinazione d'uso



SCHEMI DI POSA



finitura naturale e di notevole pregio estetico



COLORI



Cod.033 - Mix Giallo/Antracite



Cod.036 - Mix Ocra/Testa di Moro



Cod.037 - Mix Giallo/Rosso

PERUSIA



PERUSIA Mix Ocra/Testa di Moro



PERUSIA Mix Ocra/Testa di Moro

TIBERIS

DOPPIO STRATO STANDARD

I cinque differenti formati quadrati, rettangolari e trapezoidali consentono di realizzare diversi schemi di posa in opera. La combinazione di varie sfumature conferisce al pavimento un gradevole effetto estetico, valorizzando il contesto in cui viene inserito.

Caratteristiche Tecniche

Codice: PDTIB6

Spessore: cm 7

Elementi per Mq.: variabile

Peso per Mq.: Kg. 150 ca

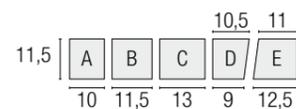
Mq. per bancale: 8,72

Peso a bancale.: kg. 1.308

Elementi per bancale: **A** n.168 - **B** n.232 - **C** n.192 - **D** n.24 - **E** n.24

Conforme alla Norma UNI EN 1338

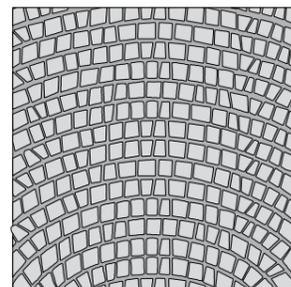
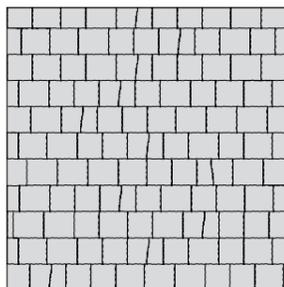
Dimensioni



Destinazione d'uso



SCHEMI DI POSA



riproduce l'effetto delle antiche piazze



COLORI



Cod.034 - Mix Autunno



Cod.035 - Silver Mix

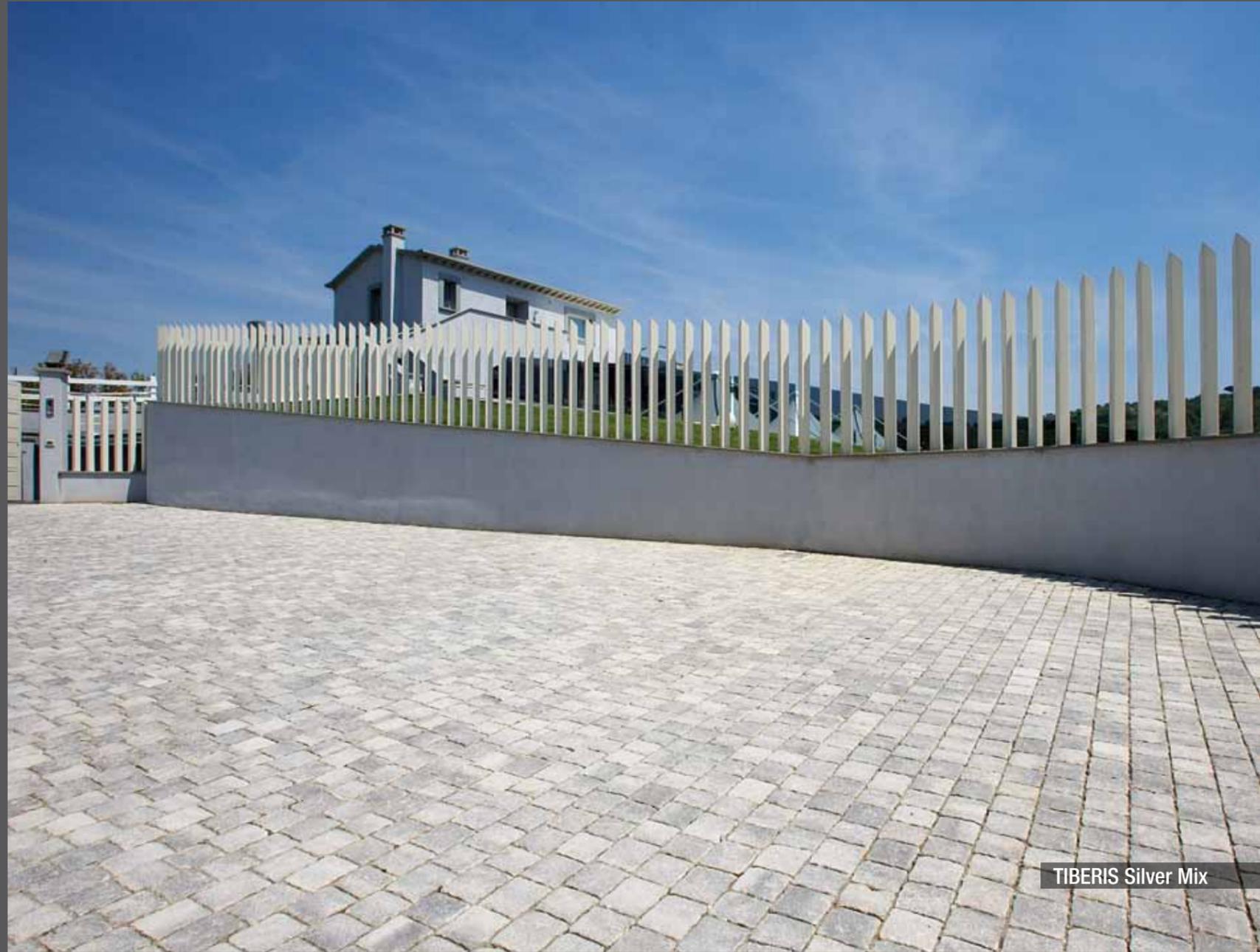


Cod.038 - Mix Porfido

TIBERIS



TIBERIS Mix Porfido



TIBERIS Silver Mix



MATTONE

DOPPIO STRATO STANDARD

Semplice, lineare, tradizionale ma innovativo, robusto ma con stile. Il mattone è il massello per eccellenza; la sua caratteristica versatilità rende possibile scegliere la configurazione più adatta al contesto e grazie alle varie possibilità di posa soddisfa i gusti più esigenti.

Caratteristiche Tecniche

Codice: PDMAT6 - PDMAT8

Spessore: cm 6 - 8

Elementi per Mq.: n. 32 ca

Peso per Mq.: Kg. 135 ca - 180 ca

Mq. per bancale: 12,5 - 10

Peso a bancale.: Kg. 1.688 - 1.800

Conforme alla Norma UNI EN 1338

Dimensioni

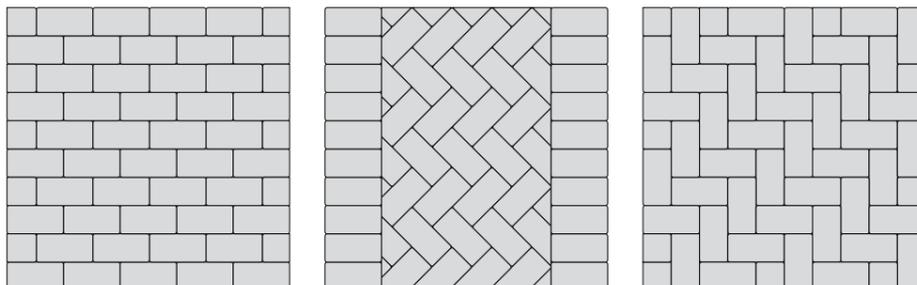


Destinazione d'uso



cm 6 cm 8

SCHEMI DI POSA



massello per eccellenza



COLORI



Cod.001 Grigio



Cod.002 Rosso



Cod.003 Antracite



Cod.005 Senape

MATTONE



DOPPIO T - DOPPIO T SV spigolo vivo

DOPPIO STRATO STANDARD - DOPPIO STRATO AL QUARZO

È uno dei classici tra i masselli, particolarmente adatto per pavimentare spazi pubblici, commerciali ed anche privati. La sua forma particolare consente di raggiungere un elevato livello di autobloccanza. La finitura a spigolo vivo, permette il rispetto degli standard della normativa vigente in merito all'eliminazione delle barriere architettoniche favorendo l'avanzamento di carrelli, carrozzine e l'impiego nelle piste ciclabili.

Caratteristiche Tecniche

Codice Standard: PDDOP6 e PDDOP8 - **Codice Quarzo SV:** PQDOP8SV

Spessore: cm 6 - 8

Elementi per Mq.: n. 35 ca

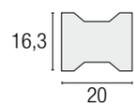
Peso per Mq.: Kg. 135 ca - 180 ca

Mq. per bancale: 10,20 - 8,16

Peso a bancale.: kg. 1.377 - 1469

Conforme alla Norma UNI EN 1338

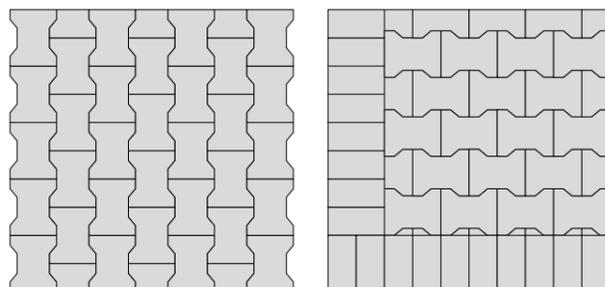
Dimensioni



Destinazione d'uso



SCHEMI DI POSA



elevato livello di autobloccanza



COLORI



Cod.001 Grigio



Cod.002 Rosso



Cod.003 Antracite

DOPPIO T - DOPPIO T SV



DOPPIO T Grigio e Rosso



DOPPIO T Grigio e Rosso



DRENANT

PAVIMENTAZIONI ERBOSE

Grazie alla forma particolare ed alla ampia fuga perimetrale, il massello Drenant permette l'ottenimento di superfici che favoriscono il drenaggio di gran parte dell'acqua meteorica e la filtrazione della stessa nel sottosuolo. Drenant, inoltre, consente di ottenere pavimentazioni gradevoli di facile calpestio ed in armonia con il verde circostante.

Caratteristiche Tecniche

Codice: PQDRE8

Spessore: cm 8

Elementi per Mq.: n. 25,3 ca

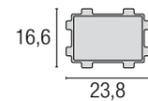
Peso per Mq.: Kg. 145 ca

Mq. per bancale: 8,88

Peso a bancale.: kg. 1.287

Conforme alla Norma UNI EN 1338

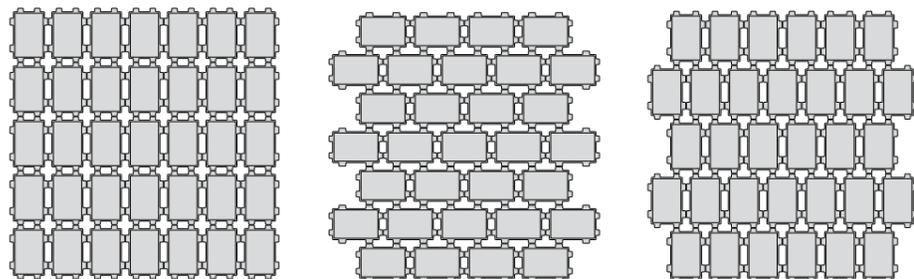
Dimensioni



Destinazione d'uso



SCHEMI DI POSA



un raffinato effetto storico



COLORI

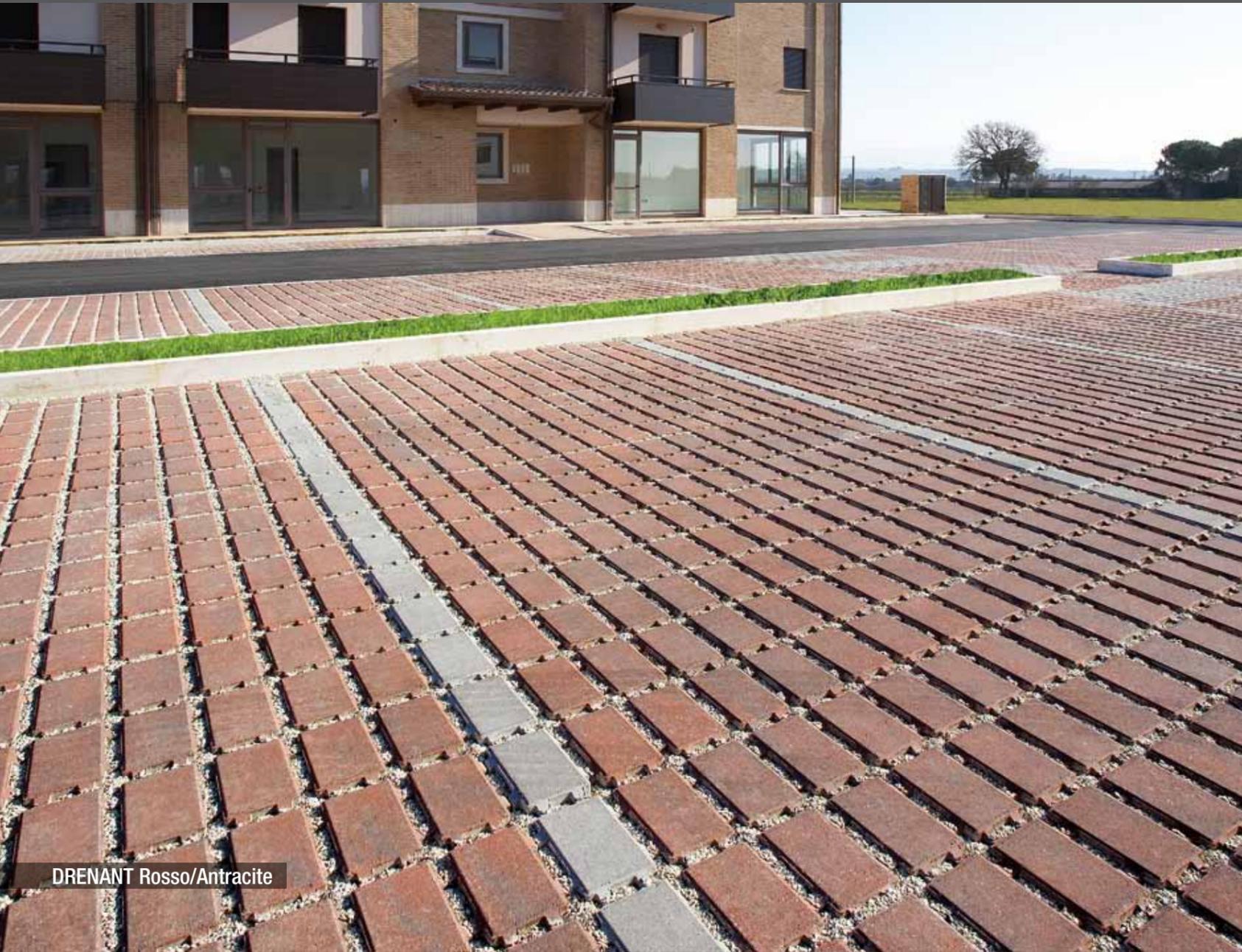


Cod.001 - Grigio



Cod.032 - Mix Rosso/Antracite

DRENANT



DRENANT Rosso/Antracite



DRENANT Grigio



GRIGLIATO RB6

PAVIMENTAZIONI ERBOSE

Modulo grigliato che consente di realizzare pavimentazioni destinate al passaggio ed al parcheggio di veicoli. Il tappeto verde che si sviluppa attraverso i fori ricavati nel massello dona all'opera un gradevole effetto decorativo.

Caratteristiche Tecniche

Codice Mono Strato: PMGRB6

Codice Doppio Strato: PDGRB6

Spessore: cm 10

Elementi per Mq.: n. 4

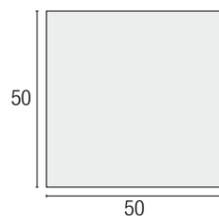
Peso per Mq.: Kg. 158 ca

Mq. per bancale: 8

Peso a bancale.: kg. 1.264

Conforme alla Norma UNI EN 1339

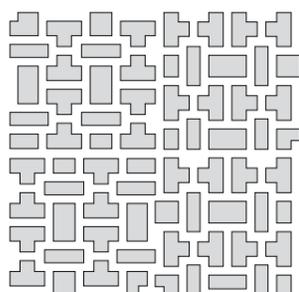
Dimensioni



Destinazione d'uso



SCHEMI DI POSA



un gradevole effetto decorativo



COLORE MONOSTRATO



Cod.001 - Grigio

COLORE DOPPIOSTRATO



Cod.010 - Verde

GRIGLIATO RB6



GRIGLIATO RB6 Verde



GRIGLIATO RB6 Grigio



PRATO OTTO

PAVIMENTAZIONI ERBOSE

Modulo grigliato che permette di realizzare pavimentazioni destinate al passaggio ed al parcheggio di veicoli. La particolare geometria dei fori, permette l'applicazione di speciali tozzetti segnaposto che delimitano le corsie di parcheggio.

Caratteristiche Tecniche

Codice: PMPOTTO

Spessore: cm 9

Elementi per Mq.: 6

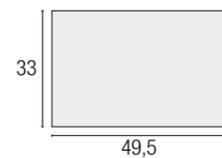
Peso per Mq.: Kg. 120 ca

Mq. per bancale: 10

Peso a bancale.: kg. 1.200

Conforme alla Norma UNI EN 1339

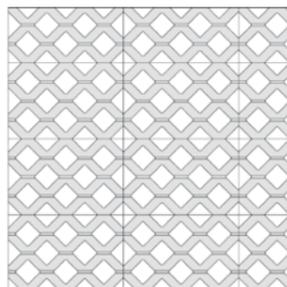
Dimensioni



Destinazione d'uso



SCHEMI DI POSA



pavimentazione drenante utilizzabile nel parcheggio



COLORI



Cod.001 - Grigio



Cod.002 - Rosso

PRATO OTTO



PRATO OTTO Grigio



PRATO OTTO Grigio



MASSELLI FILTRANTI

LINEA DRENANTI

Filtrant è un massello in calcestruzzo con finitura al quarzo antiusura, la sua alta capacità filtrante permette il rapido deflusso delle acque meteoriche. La forma classica e i vari colori ne permettono l'impiego in ogni contesto architettonico

Caratteristiche Tecniche

Codice: PQFMAT8

Spessore: cm 8

Elementi per Mq.: 32 ca

Peso per Mq.: Kg. 120 ca

Mq. per bancale: 10

Peso a bancale.: kg. 1.200

Conforme alla Norma UNI EN 1338

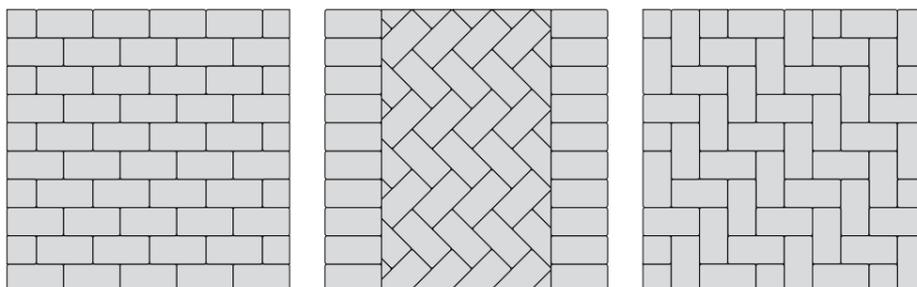
Dimensioni



Destinazione d'uso



SCHEMI DI POSA



COLORI



Cod.001 Grigio



Cod.002 Rosso

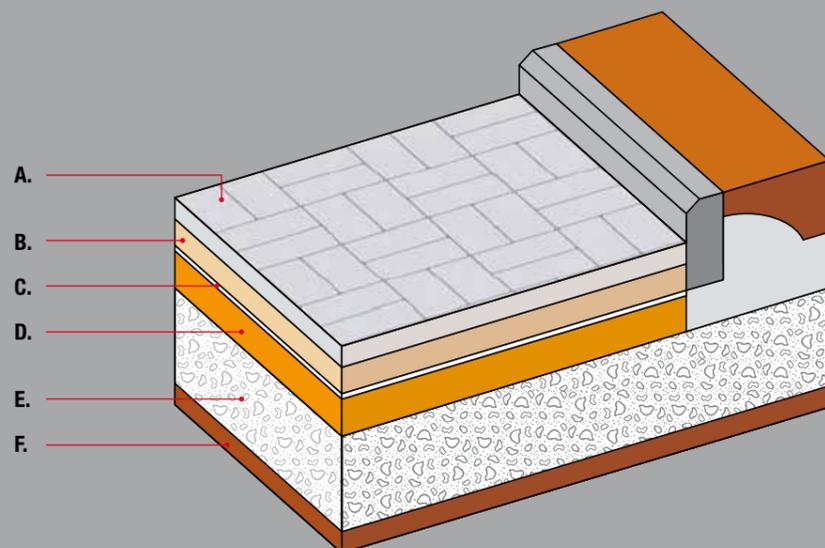


Cod.003 Antracite

SEZIONE TIPO DELLA PAVIMENTAZIONE IN OPERA

Lo schema seguente illustra una sezione tipo di una pavimentazione in masselli autobloccanti.

STRATIGRAFIA



- A. Masselli autobloccanti
- B. Pietrisco 3 ÷ 6 mm
- C. Geotessuto
- D. Stabilizzato di granulometria 0 ÷ 30 mm, spessore 10 ÷ 15 cm
- E. Sottofondo mono o multistrato di ghiaia naturale (mistone) in funzione della natura del suolo di fondazione e dei carichi di esercizio legati alla destinazione d'uso
- F. Suolo naturale

FASI POSA IN OPERA

- I. fase Stesura del geotessuto.** Tali materiali svolgono una funzione di separazione tra gli strati, di distribuzione dei carichi e se posati sul piano di finitura consentono un ottimo drenaggio impedendo il passaggio delle particelle più fine di sabbia.
- II. Fase Bordure laterali.** L'applicazione di bordure laterali, oltre che estetica e di rifinitura, hanno la funzione di contenere la spinta verso l'esterno della pavimentazione sottoposta a carichi.
- III. Fase Preparazione del piano di alloggiamento.** Stesura e staggiatura di pietrisco di allettamento di granulometria 3/6 mm per uno spessore da 4 a 5 cm, avendo cura che in nessun caso le pendenze vengano ricavate variando lo spessore di tale strato.
- IV. Fase Posa dei masselli.** La posa deve avvenire per semplice accostamento a secco e seguendo dei fili di riferimento posizionati ogni 4 - 5 m in senso longitudinale, trasversale all'avanzamento dei lavori e posti a circa 1 cm sopra la quota progettuale. Al fine di garantire una migliore uniformità cromatica è buona norma prelevare il materiale da posare da almeno tre confezioni differenti.
- V. Fase Pre intasamento dei giunti.** Stesura di un primo strato di sabbia silicea fine ed asciutta per una parziale sigillatura delle fughe.
- VI. Fase Compattazione.** La vibrocompattazione di masselli con piastra vibrante munita di tappeto in gomma protettiva ha la funzione di allettare i masselli nello strato di pietrisco sottostante e di garantire un primo assestamento della sabbia tra i giunti.
- VII. Fase Sigillatura conclusiva.** Al termine della vibrocompattazione è consigliabile effettuare successivi spargimenti di sabbia silicea fine e di provvedere alla pulizia finale quando le fughe saranno interamente intasate.

VOCI DI CAPITOLATO PER PAVIMENTAZIONE IN MASSELLI AUTOBLOCCANTI DI CALCESTRUZZO

Pavimentazione in masselli autobloccanti realizzati in calcestruzzo vibrocompresso multistrato modello "....." dello spessore di cm "....." con finitura ".....", colore ".....", prodotti in conformità alle norme UNI EN 1338 - 1339 da azienda in possesso della certificazione del Sistema Qualità secondo norme UNI EN ISO 9001:2000 e UNI EN ISO 14001:2004.

Detti masselli saranno posati a secco su letto di pietrisco di granulometria non superiore a 7 mm e per uno spessore variabile da 4 a 5 cm, al disotto del quale è stato posato un manto di geotessile di circa "....." g/mq, disposti secondo l'effetto desiderato, vibrocompattati con piastra vibrante munita di tappeto in gomma protettiva e sigillati a secco con sabbia silicea fine ed asciutta.

VOCI DI CAPITOLATO PER PAVIMENTAZIONE IN GRIGLIATO DI CALCESTRUZZO

Pavimentazione in calcestruzzo vibrocompresso tipo grigliato RB6 di dimensioni modulari di cm 50 x 50 spessore cm 10 colore ".....", prodotti secondo norme UNI EN 1339 da azienda in possesso di certificazione del Sistema Qualità e Ambiente secondo norme UNI EN ISO 9001:2000 e UNI EN ISO 14001:2004.

La pavimentazione sarà posata a secco su letto di sabbia di granulometria non superiore a 7 mm per uno spessore variabile da 4 a 5 cm al disotto del quale è stato posato un manto di geotessile di circa "....." g/mq e riempita con materiale idoneo per il drenaggio oppure per la piantumazione e crescita del seminato. La pavimentazione sarà compattata con piastra vibrante munita di tappeto in gomma protettiva.

CARATTERISTICHE TECNICHE SECONDO NORMA UNI EN 1338 - 1339

~ Tolleranza spessore	± 3mm
~ Assorbimento d'acqua media sulla massa	≤ 6%
~ Resistenza a trazione indiretta per taglio	≥ 3,6 Mpa

EFFLORESCENZE

L'efflorescenza è un fenomeno naturale non prevedibile, riconoscibile dalla comparsa di chiazze bianche sulla superficie del massello e causate dall'idrossido di calcio che affiorando in superficie ed entrando a contatto con l'anidride carbonica si trasforma in carbonato di calcio. Questa reazione non influenza negativamente le proprietà fisico - meccaniche del calcestruzzo e viene naturalmente eliminata dagli agenti atmosferici e dall'uso della pavimentazione, pertanto non costituisce difetto. L'efflorescenza può essere rimossa spazzolando la superficie con una soluzione acida diluita (acqua/acido 1/10) o con prodotti di pulizia destinati specificamente a tale scopo.

COLORI E VARIAZIONI DI TONALITÀ

Per la colorazione dei masselli vengono utilizzati pigmenti ed ossidi provenienti da primarie aziende che ne garantiscono una buona durabilità. Tuttavia a causa dell'azione degli agenti atmosferici e per l'uso si possono manifestare nel tempo variazioni dell'intensità del colore. I colori indicati nel catalogo sono indicativi pertanto si consiglia o di consultare i nostri uffici commerciali e i nostri agenti di zona o di visionare i campioni.

Eventuali variazioni di tonalità fra gli elementi sono insite nel processo produttivo e possono anche verificarsi all'interno dello stesso lotto di produzione. Si consiglia quindi di miscelare i manufatti in sede di posa prelevandoli da bancali diversi per valorizzare queste naturali differenze ed ottenere un gradevole effetto cromatico.

I dati, i colori, le descrizioni e le illustrazioni contenute nel presente catalogo sono indicative. Antolini M.C.E. S.r.l. si riserva il diritto di apportare senza preavviso, in qualunque momento e per qualsiasi motivo, tutte le modifiche ritenute necessarie.

SABBIA POLIMERA

Sabbia Polimera

La sabbia polimera è un ottimo prodotto per la sigillatura di pavimentazioni autobloccanti, ed è composta da miscele di leganti polimeri.

Per le applicazioni consultare il proprio fornitore.

Aiuta a prevenire



Crescita di erbacce



Danni causati da insetti



Erosione dovuta a condizioni climatiche come il vento, la pioggia e il gelo.

COLORI



Beige



Grigio Ardesia



Avorio



ANTOLINI M.C.E. Manufatti Cemento Edilizia s.r.l.

Azienda con sistema certificato qualità e ambiente

Sede legale:

Via Pievaiola, 207/f - 06132 S. Sisto (PG)

Stabilimenti:

Via Mozzoni Loc. Taverne di Corciano (PG)

Via Pievaiola, 207/f - 06132 S. Sisto (PG) - Tel. 075 5149056 (r.a.) - Fax 075 5140000

www.antolinisrl.com - info@antolinisrl.com



CERTIFICATO NUMERO 39061284

CERTIFICATO NUMERO 39061284/E