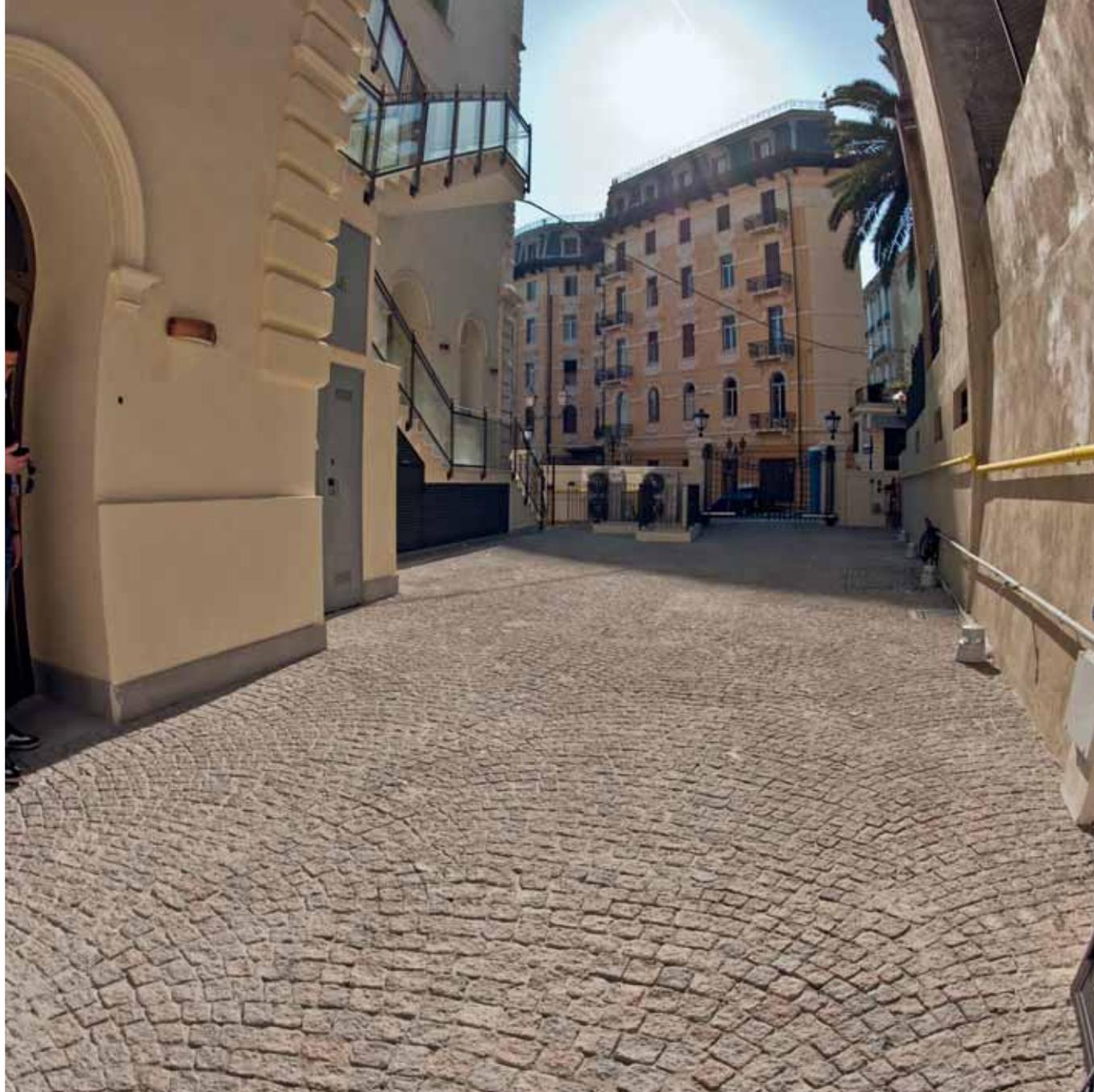


Pavimenti esterni

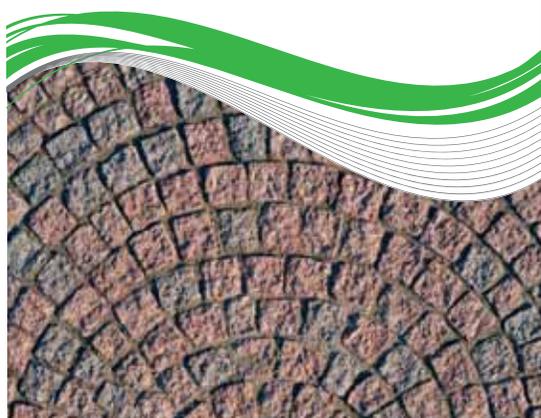
belli da vivere

GRUPPO

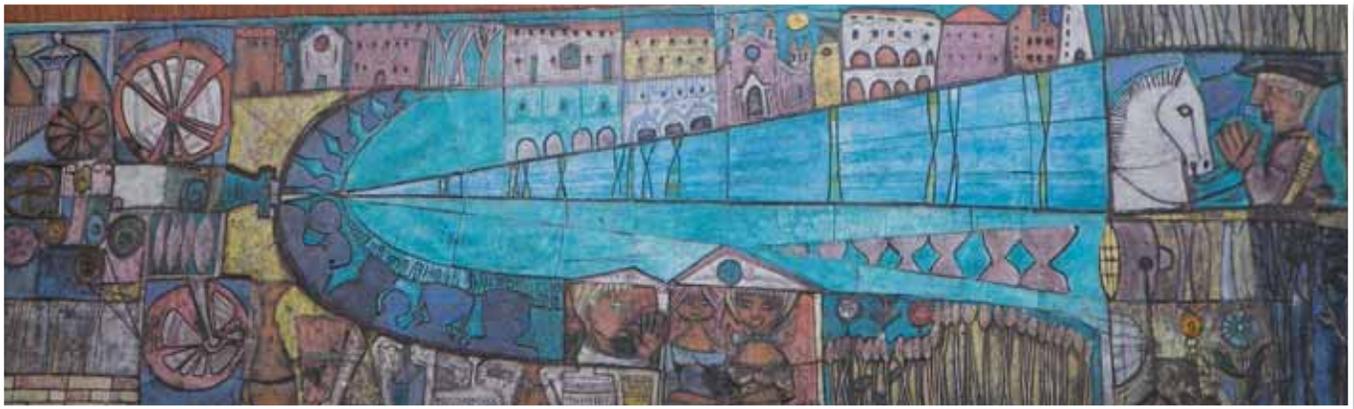
GCVA



ecoPAVÈ
LA TRADIZIONE INCONTRA LA TECNOLOGIA



L'effetto di una pavimentazione in pietra naturale, nell'aspetto estetico, nella tecnica di posa a martello e nella gamma cromatica. **EcoPavè** è un cubetto di "pietra ricostruita" ottenuto mediante un equilibrato dosaggio tra ghiaie diverse per qualità e dimensione con leganti cementizi ad alta resistenza, pressovibrato, elaborato a spacco.



Riproduzione pannello decorativo in ceramica policroma opera del Maestro Renzo Igne, sito in Livorno Ferraris (VC)

Indice

CIVA Masselli

Caratteristiche

Pavimenti Graniti

- 4 Egeo
- 6 Mykonos
- 7 Dedra
- 8 Trentino
- 10 Canavesium
- 11 Sirio
- 12 Mattone 12x24

Pavimenti Anticati

- 13 Mattone Antico
- 14 Augusta
- 16 Teseo
- 17 Flaminia

Pavimenti Classici

- 18 Bugnato
- 19 Triumvir
- 20 Luna
- 21 Impero
- 22 Eporediae

Pavimenti Standard

- 23 Profil
- 24 Silex
- 26 Decor
- 27 Doppia T
- 28 Esa C
- 29 Uni C

Pavimenti Drenanti

- 30 Aquapark
- 32 Pavidrain
- 33 Alpi
- 34 Errebi

Cordoli

- 35 Rettangolari - Trapezoidali - Curve

Muro a Secco

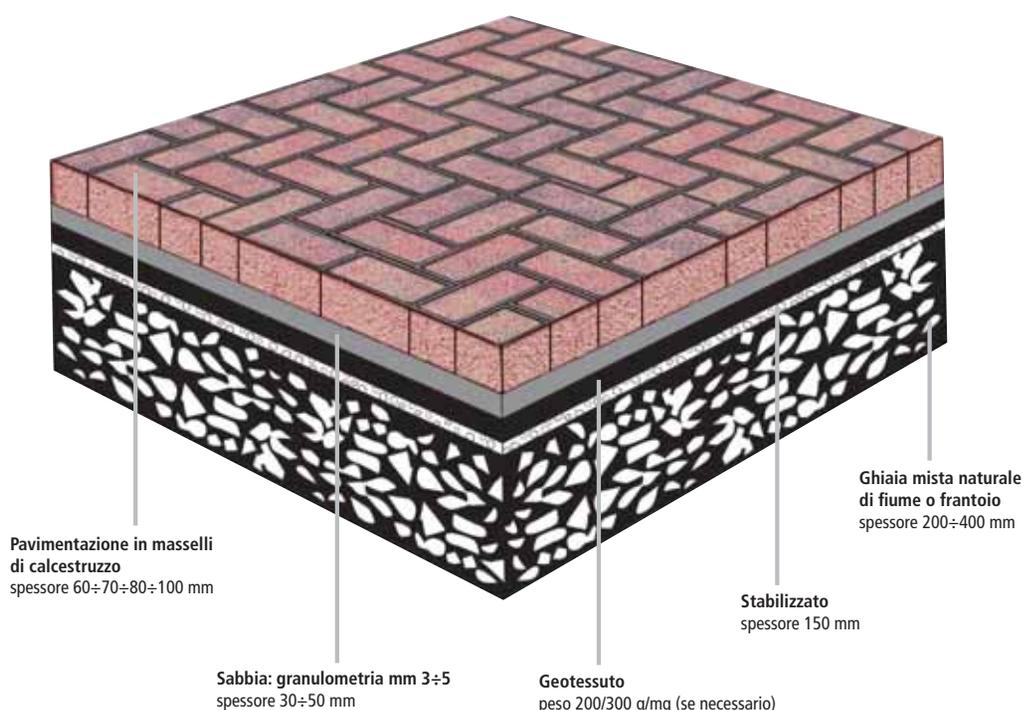
- 36 Muro a Secco

I **masselli** autobloccanti per pavimentazioni, largamente impiegati nella valorizzazione degli spazi esterni, offrono gradevoli soluzioni estetiche e funzionali. Sono posati a secco su un sottofondo di sabbia e disposti secondo lo schema richiesto, quelli che non potranno essere inseriti integralmente saranno tagliati a spacco con una taglierina. Successivamente la pavimentazione sarà battuta con piastra vibrante e cosparsa in superficie con sabbia fine. La rimozione dell'eccesso della stessa sarà effettuata dopo un periodo sufficiente a garantire il corretto intasamento dei giunti tra i singoli masselli. Trattandosi di manufatti in calcestruzzo piccole cavità o cavillature superficiali, differenti tonalità di colore anche all'interno della stessa confezione e l'eventuale presenza di efflorescenze non costituiscono difettosità ma caratteristiche dei prodotti.

Masselli di calcestruzzo per pavimentazione Caratteristiche tecniche (UNI EN 1338)

Utilizzo	pavimentazioni esterne
Dimensioni nominali	rettangolo circoscritto
Spessore (mm)	60, 70, 80, 100
Finitura	monostrato - doppiostrato
Emissioni di amianto	assente
Resistenza a trazione indiretta per taglio (MPa)	≥ 3,6
Resistenza allo scivolamento / slittamento (URSV)	≥ 60
Resistenza agli agenti climatici - assorbimento d'acqua	B
Gelo - disgelo con sali disgelanti	NPD*
Reazione al fuoco	A1
Conduttività termica [W/(mk)]	NPD*
Prestazioni al fuoco esterne	NPD*
Resistenza abrasione	I

*NPD Nessuna Prestazione Determinata



Il Gruppo Civa vede i suoi albori nel lontano 1961 con l'attività di estrazione e lavorazione di materiali inerti. Dopo aver iniziato a produrre nel 1977 i primi manufatti in calcestruzzo, nel 1983 accade la svolta con l'installazione a Ivrea del primo impianto fisso destinato alla fabbricazione di masselli "autobloccanti" un prodotto innovativo per quegli anni. La nascita del Gruppo, costituito da 3 unità produttive, avviene a partire dal 2000 con l'acquisizione della Domus Calce specializzata nella produzione di "blocchi per murature" e successivamente con l'entrata in funzione nel 2002 del polo produttivo ad elevata tecnologia di Albiano d'Ivrea destinato alla produzione di "masselli e lastre per pavimentazioni" a cui ha fatto seguito nel 2007 lo stabilimento Ollevaro di Piverone dove si producono "manufatti in calcestruzzo" per l'edilizia.

In questo catalogo viene proposta l'ampia gamma di masselli autobloccanti e lastre per pavimentazioni esterne di produzione.

Graniti: dalla linea ricercata, adatti alle moderne esigenze di pavimentazioni sia di aree urbane sia di progetti di ristrutturazione residenziale; la superficie a vista degli elementi è costituita da un riporto antiusura realizzato con quarzo e graniti e caratterizzata da esclusive colorazioni.

Anticati: caratterizzati da una finitura superficiale ottenuta tramite un trattamento tecnologicamente avanzato dei singoli elementi, che crea particolari sbrecciature e conferisce agli stessi quel fascino di vissuto tipico delle antiche pavimentazioni in pietra e perciò largamente impiegati nella riqualificazione di centri storici e ristrutturazioni di residenze rustiche di pregio.

Classici: le originali e intramontabili forme della CIVA adatte a pavimentare qualunque superficie esterna ove si richieda sobrietà ed eleganza, in grado di soddisfare qualsiasi esigenza architettonica sia classica che moderna, sia rurale che urbana.

Standard: masselli autobloccanti dalla forma essenziale e tradizionale, prodotti sia nella versione monostrato sia in quella doppiostrato al quarzo, per una pavimentazione funzionale di aree commerciali, industriali e residenziali anche in presenza di traffico veicolare.

Drenanti: elementi in calcestruzzo vibrocompreso dal facile inerbimento e drenaggio delle acque, identificati dall'alternanza pieno e vuoto, ideati per l'impiego in parcheggi e percorsi carrabili a verde, giardini e aiuole.

Classe d'uso

Pedonale		Marciapiedi - Pedonale
Medio		Aree di sosta - Traffico lento mezzi fino a 35 q.
Pesante		Aree di stoccaggio - Traffico lento mezzi pesanti
Eccezionale		Piazzali industriali - Carichi eccezionali

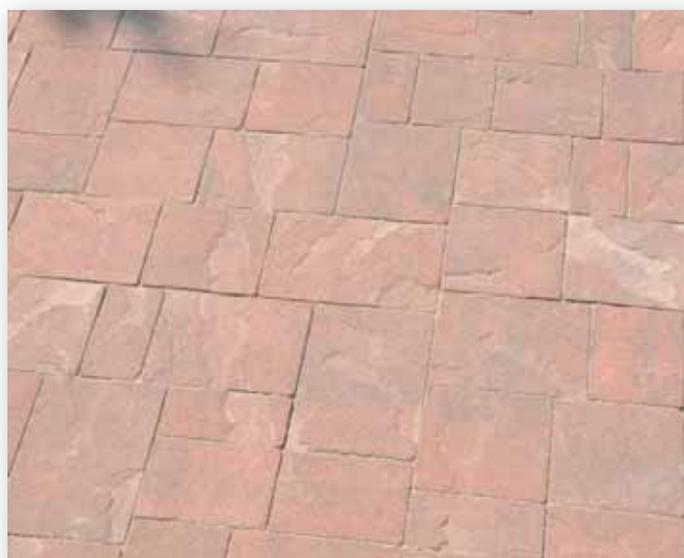
Colori: le riproduzioni fotografiche dei colori presenti in questo catalogo sono precisati con ragionevole approssimazione rispetto alle caratteristiche del prodotto finito. Per garantire un'armoniosa distribuzione delle possibili variazioni di tonalità degli elementi autobloccanti ed evitare il sorgere di concentrazioni di colorazione nella pavimentazione, è consigliabile che la messa in opera sia eseguita prelevando i masselli da diverse confezioni contemporaneamente.

Gruppo Civa si riserva di modificare in qualsiasi momento e senza preavviso le caratteristiche dei prodotti presenti a catalogo.



Una pavimentazione affine agli eleganti lastricati in pietra con le caratteristiche di resistenza e tenuta tipica dei masselli autobloccanti ottenuta dall'accostamento di cinque diversi formati dalle colorazioni naturali e una superficie venata.

DIMENSIONI	SPESSORE	FINITURA	CLASSE D'USO	COLORI
20 x 10 / 15 / 20 / 25 / 30 cm	6 cm	Doppiostrato al quarzo		Diorite / Pietra di Candia / Pietra di Cogne Roccia Alpi / Roccia Etna / Roccia Viva



Colori Doppiostrato



Diorite



Pietra di Candia



Pietra di Cogne



Roccia Alpi



Roccia Etna

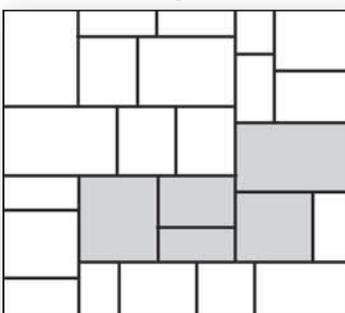


Roccia Viva





Schema di posa





Tre distinti elementi caratterizzati da spigoli arrotondati, superficie bugnata e colorazione tipica delle pietre naturali a cui si ispirano per la realizzazione di raffinate pavimentazioni in ambito residenziale.

DIMENSIONI	SPESSORE	FINITURA	CLASSE D'USO	COLORI
12 x 12 / 15 / 18 cm	6 cm	Doppiostrato al quarzo		Luserna / Porfido



Colori Doppiostrato



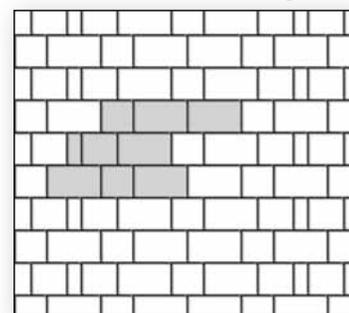
Luserna



Porfido



Schema di posa



Un formato unico che si contraddistingue per la sua particolare forma dai profili ondulati senza biselli, con superficie leggermente scabra e gradazioni di colore propria delle rocce adatta ad essere impiegata nella realizzazione di pavimentazioni di pregio.



DIMENSIONI	SPESSORE	FINITURA	CLASSE D'USO	COLORI
15 x 17 cm	6 cm	Doppiostrato al quarzo		Pietra di Candia / Pietra di Cogne / Mediterraneo / Roccia Viva

Colori Doppiostrato



Pietra di Candia



Pietra di Cogne



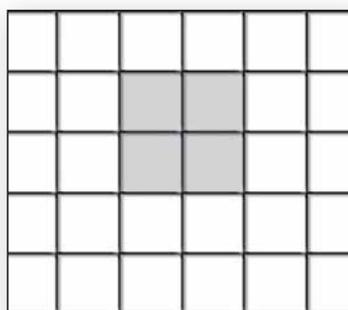
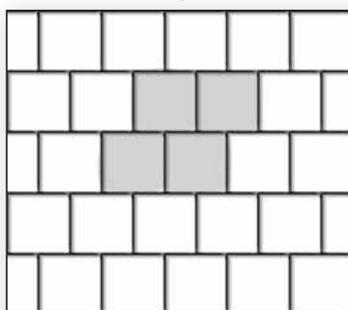
Mediterraneo



Roccia Viva



Schema di posa





Un nuovo massello composto da elementi di varie pezzature con un aspetto simile anche nelle tonalità cromatiche alle pietre. Può essere posato sia a correre che ad archi contrastanti ottenendo il tipico effetto di una pavimentazione in cubetti di pietra.

DIMENSIONI	SPESSORE	FINITURA	CLASSE D'USO	COLORI
10 x 10 - 10 x 10,8/10 10 x 9 - 10 x 8 - 10 x 8/10 cm	7 cm	Doppiostrato al quarzo		Luserna / Porfido / Roccia Viva Terra Antica



Colori Doppiostrato



Luserna



Porfido



Roccia Viva

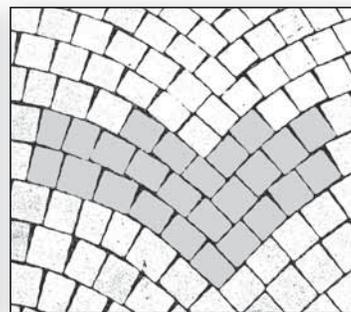
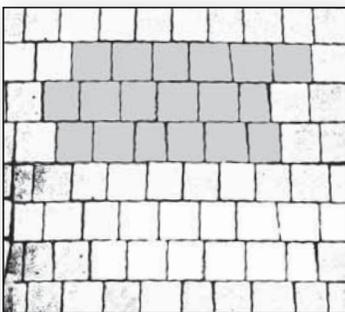


Terra Antica





Schema di posa





Massello autobloccante la cui regolarità e versatilità permette di soddisfare qualsiasi esigenza architettonica. La posa in opera può essere associata all'elemento Mattone 12x24 ottenendo un armonioso e gradevole effetto estetico.

DIMENSIONI	SPESSORE	FINITURA	CLASSE D'USO	COLORI
24 x 24 cm	6 cm	Doppiostrato al quarzo		Mediterraneo / Mix 3



Colori Doppiostrato



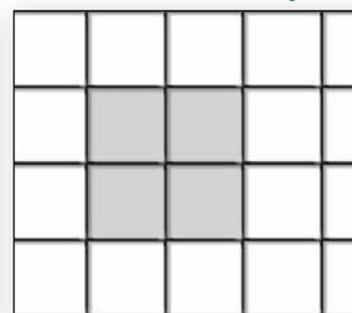
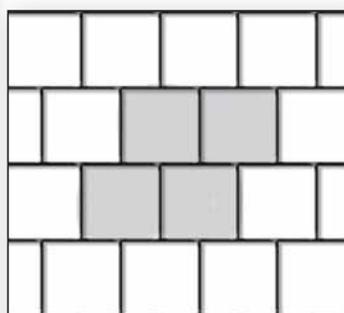
Mediterraneo



Mix 3



Schema di posa





Una lastra per esterni dalla spiccata eleganza con finiture superficiali simili alle pietre naturali, adatta alla pavimentazione di ampi spazi commerciali e di percorsi pedonali o ciclabili all'interno di parchi o giardini.

DIMENSIONI	SPESSORE	FINITURA	CLASSE D'USO	COLORI
20 x 40 cm	7 cm	Doppiostrato al quarzo		Diorite / Mix 3

Colori Doppiostrato



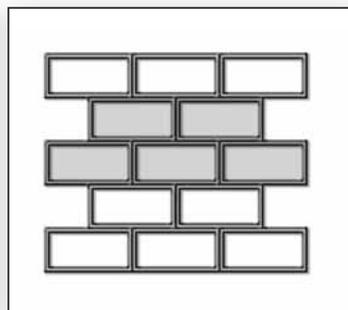
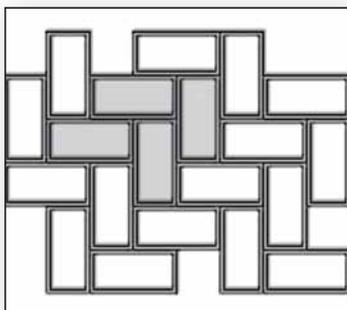
Diorite



Mix 3



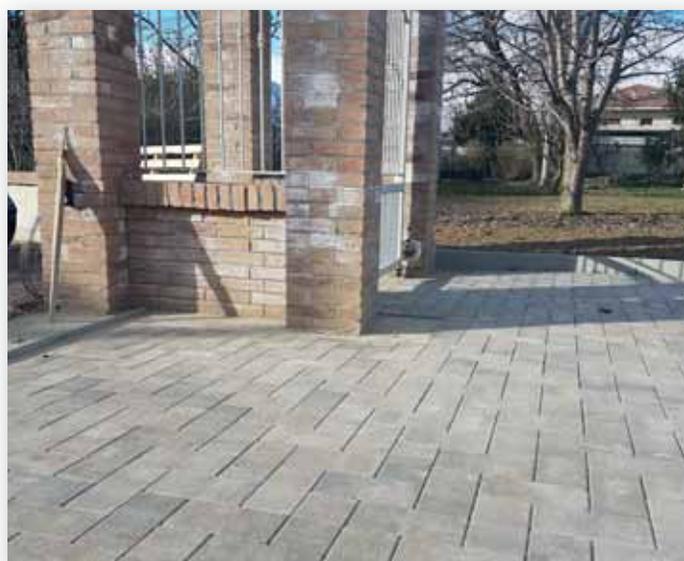
Schema di posa





Unico e semplice elemento regolare, nelle dimensioni classiche e tradizionali del mattone, idoneo a pavimentare qualunque spazio esterno calpestabile e adattabile a qualsivoglia contesto architettonico grazie alle particolari tonalità dei colori.

DIMENSIONI	SPESSORE	FINITURA	CLASSE D'USO	COLORI
12 x 24 cm	6 cm	Monostrato		Nocciola / Ocra
12 x 24 cm	6 cm	Doppiostrato al quarzo		Diorite / Mix 3 / Pietra di Candia / Pietra di Cogne



Colori Doppiostrato



Diorite



MIX 3



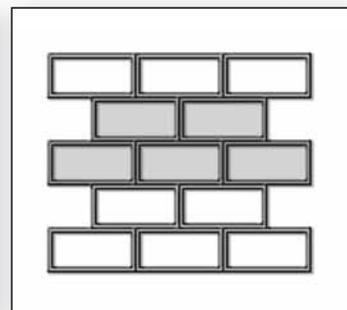
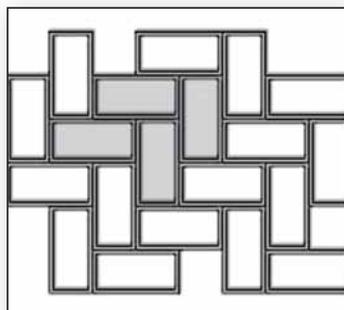
Pietra di Candia



Pietra di Cogne



Schema di posa



Massello ispirato ai vecchi mattoni in cotto utilizzati per pavimentare camminamenti e cortili di casali e cascinali caratterizzato da sbrecciature e colorazioni idonee per essere impiegato nel recupero o ristrutturazione di caseggiati rurali.



DIMENSIONI	SPESSORE	FINITURA	CLASSE D'USO	COLORI
12 x 24 cm	6 cm	Anticata		Nocciola / Ocra

Colori



Nocciola



Ocra

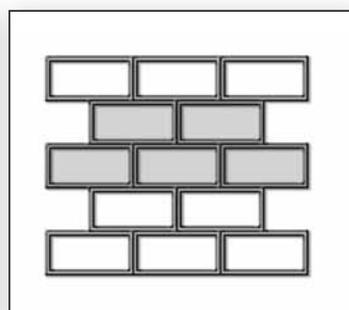
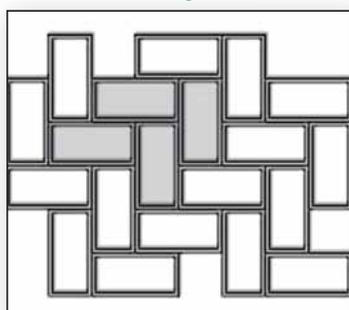
Mix Color



Nocciola / Ocra



Schema di posa





Un nome dal sapore antico per una pavimentazione in masselli che meglio riproduce l'atmosfera delle strade dell'antica Roma. Augusta predilige accostamenti con architetture rustiche, nella posa "alla romana" esprime tutta la sua superiorità.

DIMENSIONI	SPESSORE	FINITURA	CLASSE D'USO	COLORI
13 x 10 / 13 / 19,5 cm	6 cm	Monostrato anticato		Grigio / Antracite / Nocciola Ocra / Testa di Moro



Colori



Grigio



Antracite



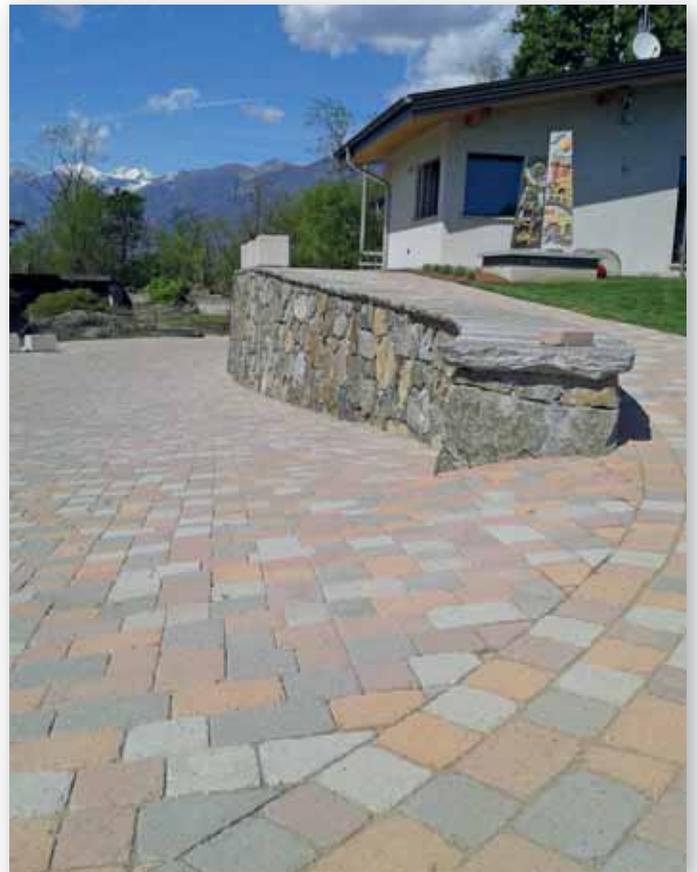
Nocciola



Ocra



Testa di Moro



Mix Color

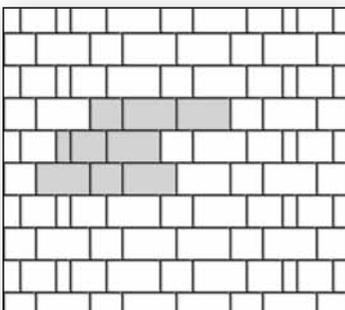


Grigio / Antracite



Nocciola / Ocra / Testa di Moro

Schema di posa





Un massello che si contraddistingue per la sua particolare forma, la finitura superficiale e le tonalità di colore che gli conferiscono un effetto rustico e naturale. Consigliato nella sistemazione di aree esterne in contesti di recupero o ristrutturazioni.

DIMENSIONI	SPESSORE	FINITURA	CLASSE D'USO	COLORI
15 X 17 cm	6 cm	Anticata		Corte Antica



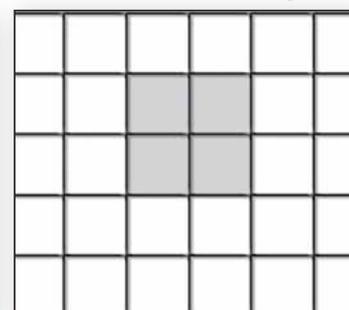
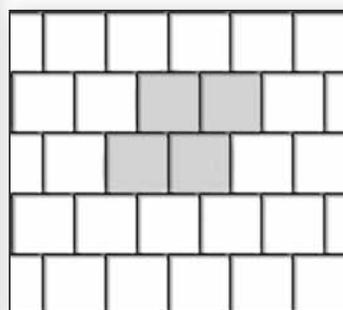
Colori



Corte Antica



Schema di posa





Il formato classico, la finitura anticata e le particolari colorazioni valorizzano l'eleganza e sobrietà di questa pavimentazione che riproduce l'atmosfera rustica e familiare tipica delle aie e favorisce l'accostamento con architetture raffinate delle corti di borghi antichi.

DIMENSIONI	SPESSORE	FINITURA	CLASSE D'USO	COLORI
7 x 21 cm	6 cm	Anticata		Nocciola / Ocra

Colori



Nocciola



Ocra

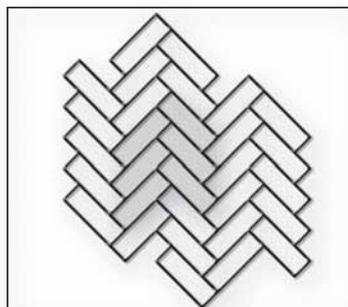
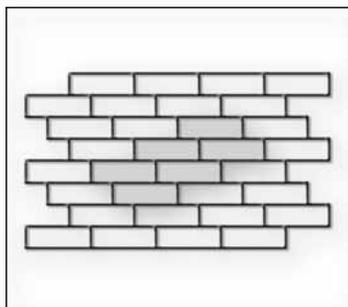
Mix Color



Nocciola / Ocra



Schema di posa





Pavimentazione composta da tre elementi modulari aventi i colori naturali della terra miscelabili tra loro e perciò consigliata nella realizzazione di camminamenti pedonali di parchi, cortili di residenze private e marciapiedi in ambito urbano.

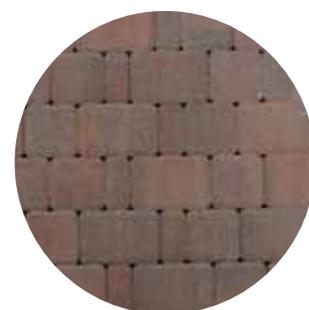
DIMENSIONI	SPESSORE	FINITURA	CLASSE D'USO	COLORI
11,5 x 5,5 / 11,5 / 17,5 cm	6 cm	Monostrato		Nocciola / Ocra / Testa di Moro
11,5 x 5,5 / 11,5 / 17,5 cm	6 cm	Doppiostrato al quarzo		Pietra di Cogne / Mix 3



Colori Doppiostrato



Pietra di Cogne



Mix 3

Colori Monostrato



Nocciola



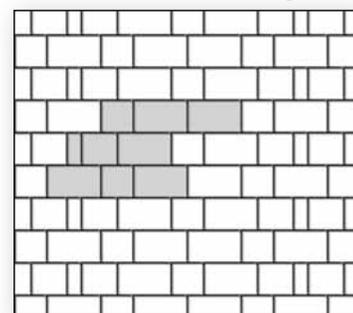
Ocra



Testa di Moro



Schema di posa



Tre distinti elementi dai bordi frastagliati e colorazioni fiammate per applicazioni in contesti architettonici che richiamano uno stile tipicamente classico, senza però disdegnare un utilizzo in ambienti moderni.



DIMENSIONI	SPESSORE	FINITURA	CLASSE D'USO	COLORI
13,5 x 9 / 13,5 / 22,5 cm	6 cm	Doppiostrato al quarzo		Diorite / Mediterraneo / Mix 3

Colori Doppiostrato



Diorite



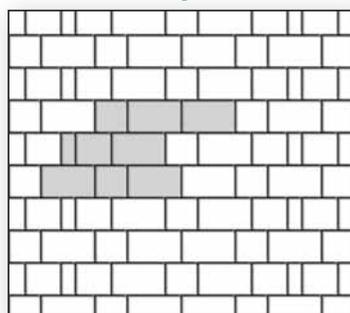
Mediterraneo



Mix 3



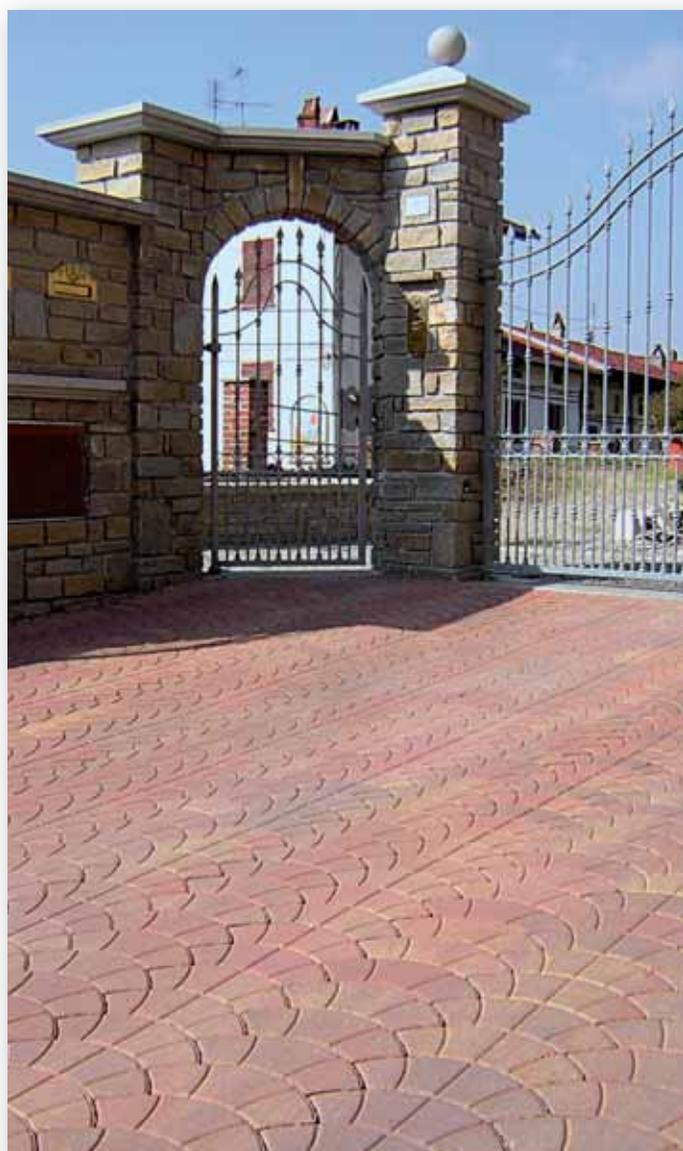
Schema di posa





Un massello semplice, affidabile ed elegante adatto ad essere impiegato nell'edilizia residenziale per le sue caratteristiche che consentono di realizzare un pavimento che ricorda i vecchi pavé in porfido.

DIMENSIONI	SPESSORE	FINITURA	CLASSE D'USO	COLORI
8,5 x 30 cm	6 cm	Doppiostrato al quarzo		Mix 3

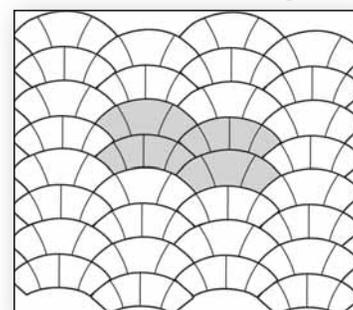


Colori Doppiostrato



Mix 3

Schema di posa





L'insieme di due elementi regolari di elevato spessore che sapientemente accostati formano una pavimentazione classica, specifica per le aree urbane, ma adatta a qualunque superficie cui si richieda sobrietà ed eleganza.

DIMENSIONI	SPESSORE	FINITURA	CLASSE D'USO	COLORI
14 x 21 / 14 x 14 cm	7,5 cm	Doppiostrato al quarzo		Diorite / Mix 3

Colori Doppiostrato



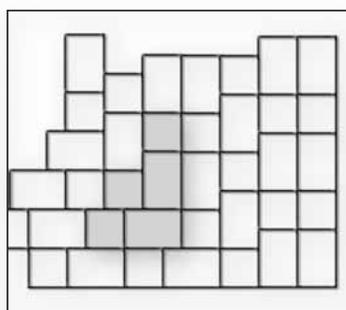
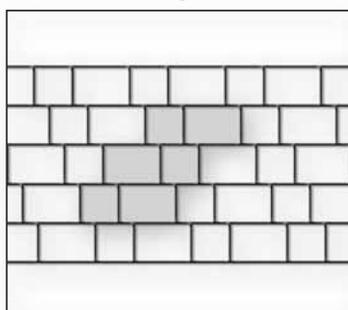
Diorite



Mix 3



Schema di posa





Una pavimentazione che ricorda nell'aspetto i lastricati di pietra usati un tempo per strade e cortili ottenuta accostando i diversi elementi con superficie bugnata. Un esempio pratico di continuità della tradizione applicata alle nuove tecnologie.

DIMENSIONI	SPESSORE	FINITURA	CLASSE D'USO	COLORI
12 x 24 cm	6 cm	Monostrato		Grigio / Nocciola / Ocra
12 x 24 cm	6 cm	Doppiostrato al quarzo		Mix 3



Colori Doppiostrato



Mix 3

Colori Monostrato

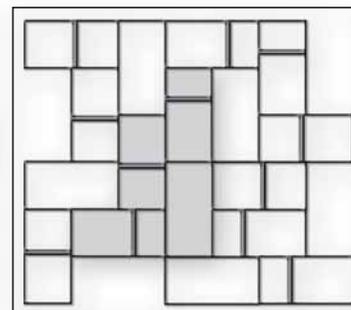
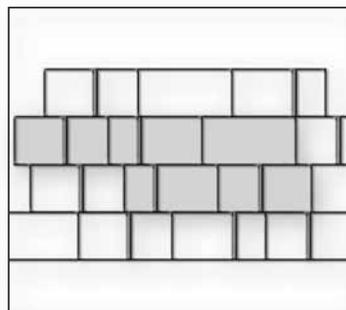


Grigio

Nocciola

Ocra

Schema di posa





Semplice e raffinato nella sua forma, adatta a valorizzare aree pedonali improntate alla ricercatezza e signorilità, versatile nelle numerose realizzazioni di posa in opera, acquisisce particolare eleganza posato a "lisca di pesce".

DIMENSIONI	SPESSORE	FINITURA	CLASSE D'USO	COLORI
7 x 21 cm	6 cm	Monostrato		Nocciola / Ocra / Rosso
7 x 21 cm	6 cm	Doppiostrato al quarzo		Ocra / Rosso



Colori Doppiostrato



Ocra

Rosso

Colori Monostrato

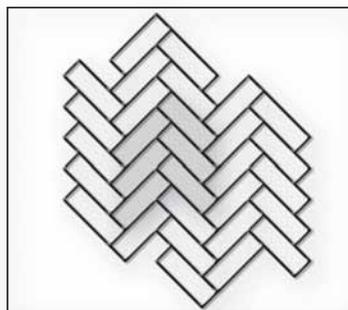
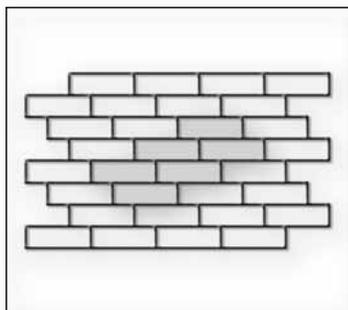


Nocciola

Ocra

Rosso

Schema di posa





Una forma classica e regolare che si ispira ai tradizionali mattoni in cotto; ideale per pavimentare cortili residenziali, marciapiedi, piazze, piste ciclabili, piazzali e aree di sosta. Massello versatile negli spessori, nella finitura e nell'ampia gamma di colorazioni.

DIMENSIONI	SPESSORE	FINITURA	CLASSE D'USO	COLORI
10 x 20 cm	4,5 cm	Monostrato		Grigio / Ocra / Rosso
10 x 20 cm	4,5 cm	Doppiostrato al quarzo		Grigio / Ocra / Rosso
10 x 20 cm	6 cm	Monostrato		Grigio / Antracite / Nocciola / Ocra Rosso / Testa di Moro
10 x 20 cm	6 cm	Doppiostrato al quarzo		Grigio / Mix 3 / Ocra / Rosso
10 x 20 cm	8 cm	Monostrato		Grigio / Rosso
10 x 20 cm	8 cm	Doppiostrato al quarzo		Grigio / Rosso



Colori Doppiostrato



Grigio

Ocra

Rosso



Mix 3

Colori Monostrato



Grigio

Antracite

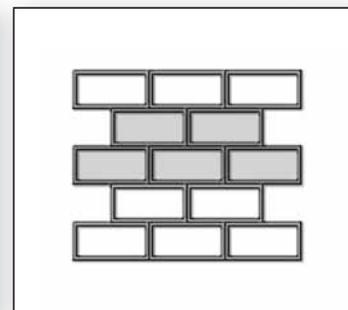
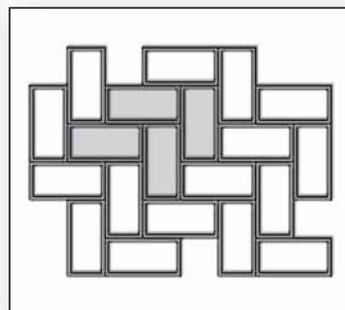
Nocciola

Ocra

Rosso

Testa di Moro

Schema di posa







La sua particolare forma, composta da un elemento quadrato ed uno ottagonale uniti tra loro, conferisce a questo massello un aspetto elegante e moderno e ne fa uno dei modelli di autobloccanti preferiti per l'edilizia residenziale.

DIMENSIONI	SPESSORE	FINITURA	CLASSE D'USO	COLORI
14 x 23 cm	6 cm	Monostrato		Grigio / Ocra / Rosso
14 x 23 cm	6 cm	Doppiostrato al quarzo		Mix 3



Colori Doppiostrato



Mix 3

Colori Monostrato



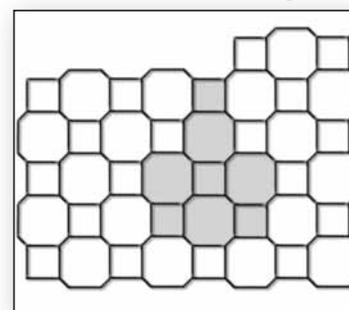
Grigio

Ocra

Rosso



Schema di posa





Per la sua linea semplice ed essenziale che offre un buon autobloccaggio è particolarmente indicato per pavimentare spazi ad uso comune quali cortili condominiali, aree di servizio, parcheggi o aree di manovra.

DIMENSIONI	SPESSORE	FINITURA	CLASSE D'USO	COLORI
16 x 20 cm	6 cm	Monostrato		Grigio / Rosso
16 x 20 cm	6 cm	Doppiostrato al quarzo		Grigio / Antracite / Rosso
16 x 20 cm	8 cm	Monostrato		Grigio / Rosso
16 x 20 cm	8 cm	Doppiostrato al quarzo		Grigio / Antracite / Rosso

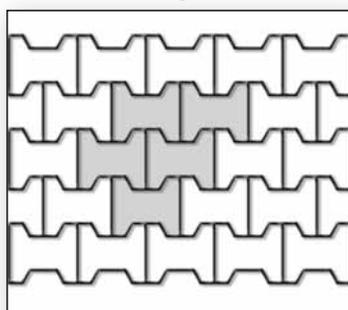
Colori Doppiostrato



Colori Monostrato



Schema di posa





Le moderne tecnologie produttive e l'elevato spessore conferiscono a questo massello dalla classica forma ad esagoni regolari doti straordinarie di robustezza e durata; particolarmente indicato per pavimentare aree destinate al traffico di mezzi pesanti.

DIMENSIONI	SPESSORE	FINITURA	CLASSE D'USO	COLORI
20 x 20 cm	6 cm	Monostrato		Grigio / Rosso
20 x 20 cm	6 cm	Doppiostrato al quarzo		Grigio / Antracite / Rosso
20 x 20 cm	8 cm	Monostrato		Grigio / Rosso
20 x 20 cm	8 cm	Doppiostrato al quarzo		Grigio / Antracite / Rosso
20 x 20 cm	10 cm	Monostrato		Grigio / Rosso
20 x 20 cm	10 cm	Doppiostrato al quarzo		Grigio / Antracite / Rosso



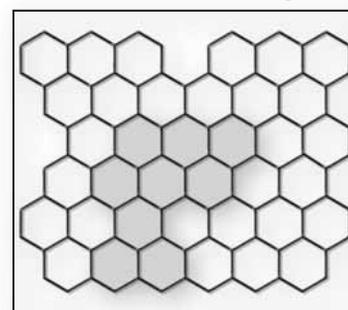
Colori Doppiostrato



Colori Monostrato



Schema di posa





Il classico elemento autobloccante, idoneo a pavimentare in ambito urbano qualunque superficie esterna calpestabile dal pedonale al traffico pesante ove viene richiesta essenzialità.

DIMENSIONI	SPESSORE	FINITURA	CLASSE D'USO	COLORI
11 x 22 cm	4,5 cm	Monostrato		Grigio / Rosso
11 x 22 cm	4,5 cm	Doppiostrato al quarzo		Grigio / Rosso
11 x 22 cm	6 cm	Monostrato		Grigio / Rosso
11 x 22 cm	6 cm	Doppiostrato al quarzo		Grigio / Rosso
11 x 22 cm	8 cm	Monostrato		Grigio / Rosso
11 x 22 cm	8 cm	Doppiostrato al quarzo		Grigio / Rosso



Colori Doppiostrato



Grigio

Rosso

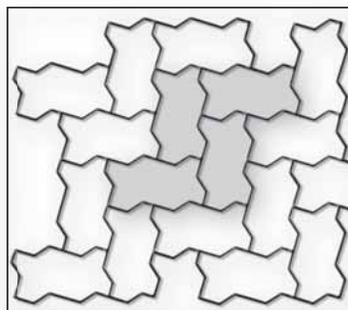
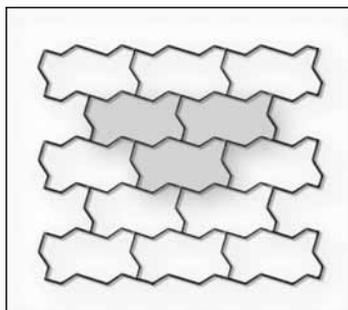
Colori Monostrato



Grigio

Rosso

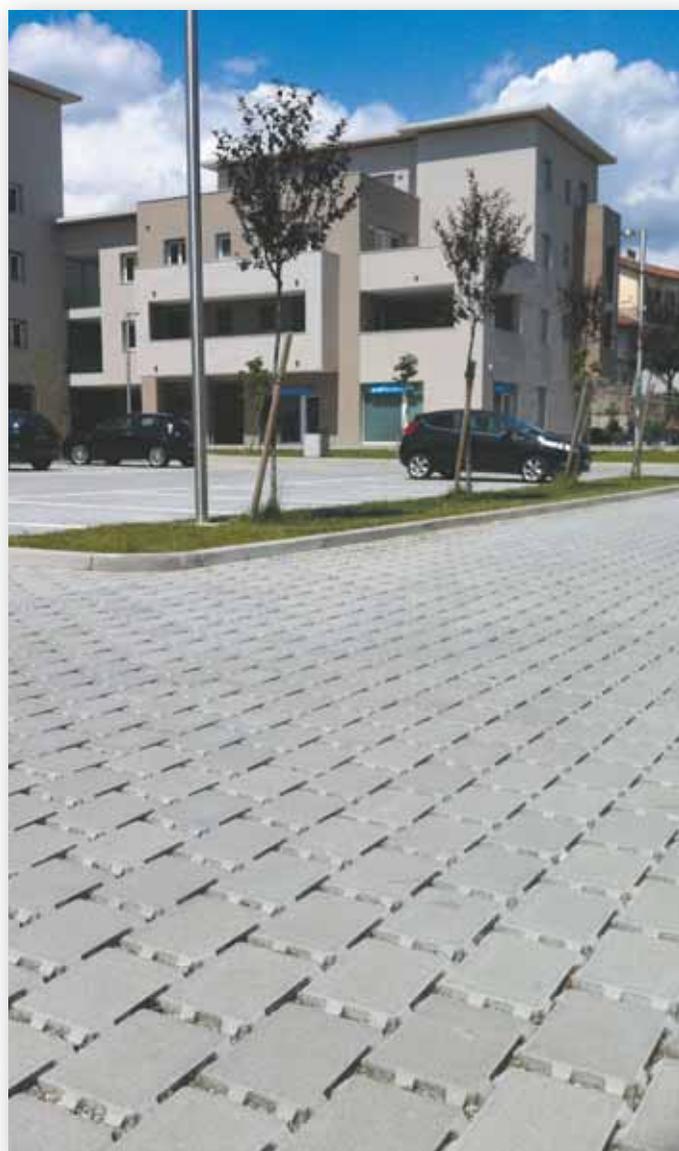
Schema di posa





Massello dalla forma appositamente studiata per garantire un'alta tenuta al traffico e contemporaneamente offrire un elevato deflusso dell'acqua. L'ampia forma rettangolare offre un largo appoggio al transito mentre i grandi distanziali permettono il drenaggio delle acque piovane.

DIMENSIONI	SPESSORE	FINITURA	CLASSE D'USO a seconda dello schema di posa	COLORI
18 x 23,5 cm	8 cm	Doppiostrato al quarzo		Grigio / Antracite / Rosso

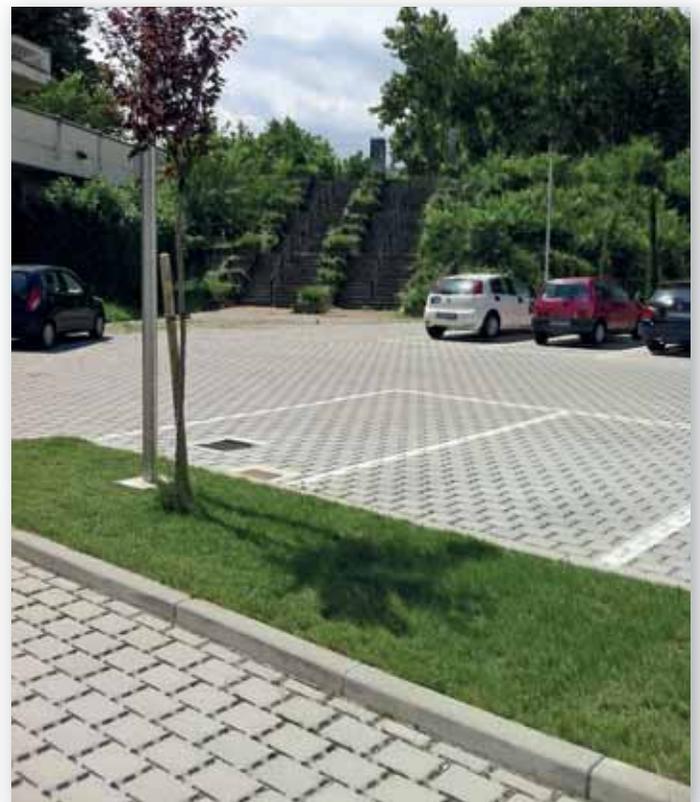
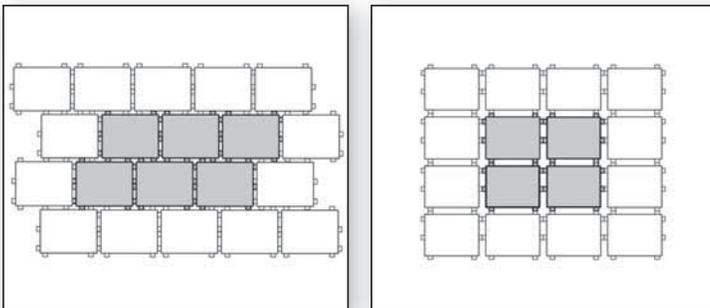




Colori Doppiostrato



Schema di posa





Massello autobloccante realizzato con calcestruzzo speciale, derivato dallo studio e dalla sperimentazione, con elevate caratteristiche di permeabilità, per favorire il drenaggio di grandi superfici industriali e commerciali.

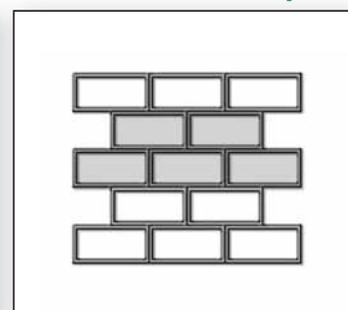
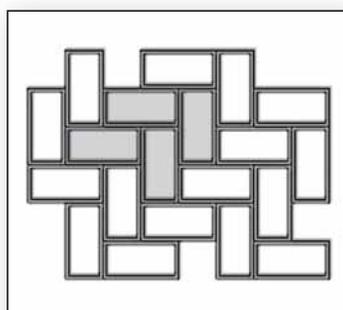
DIMENSIONI	SPESSORE	FINITURA	CLASSE D'USO	COLORI
10 x 20 cm	6 cm	Doppiostrato al quarzo		Grigio / Rosso
10 x 20 cm	8 cm	Doppiostrato al quarzo		Grigio / Rosso



Colori Doppiostrato



Schema di posa



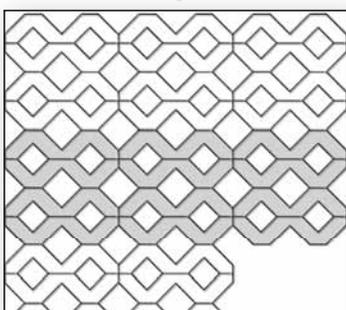
Classico grigliato erboso i cui fori consentono un facile inerbimento; il riempimento con terreno vegetale o ghiaia deve avvenire prima della battitura degli elementi posati. L'utilizzo di un tozzetto colorato consente di delimitare gli spazi auto.



DIMENSIONI	SPESSORE	FINITURA	CLASSE D'USO	COLORI
40 x 60 cm	9 cm	Monostrato		Grigio



Schema di posa



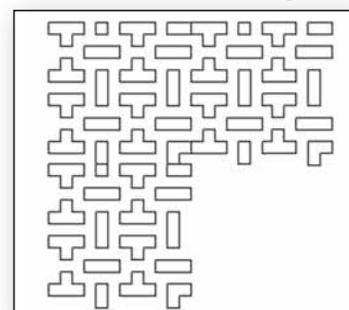


L'insieme di tasselli di forme diverse, circoscritti in quadrati o rettangolari e l'elevato spessore, concorrono a formare superfici idonee ad accogliere il verde di aree di sosta o parcheggio.

DIMENSIONI	SPESSORE	FINITURA	CLASSE D'USO	COLORI
50 x 50 cm	12 cm	Monostrato		Grigio



Schema di posa



I cordoli in calcestruzzo vibrocompresso interpretano il contenimento ottimale per una pavimentazione in masselli autobloccanti; la finitura superficiale monostrato e l'assortimento cromatico assicurano la qualità estetica di ciascuna realizzazione.



Grigio Ocra Rosso
Cordolo 8/8x20x100



Kg/cad. 30
n° pezzi / pallet 40



Grigio Ocra Rosso
Cordolo 8/10x25x100



Kg/cad. 56
n° pezzi / pallet 36



Cordolo 10/10x25x100



Kg/cad. 46
n° pezzi / pallet 36



Cordolo 12/15x25x100



Kg/cad. 70
n° pezzi / pallet 24



Cordolo 12/15x30x100



Kg/cad. 60
n° pezzi / pallet 18



Cordolo a "bocca di lupo"
12/15x25x100

Kg/cad. 60
n° pezzi / pallet 18



Cordolo a "bocca di lupo"
12/15x30x100

Kg/cad. 80
n° pezzi / pallet 15



Curva 45°
n° pezzi 8 a cerchio
sviluppo r 1,00 m

8/8 Kg/cad. 28
8/10 Kg/cad. 45
10/10 Kg/cad. 50
12/15x25 Kg/cad. 65



Curva 90°
n° pezzi 4 a cerchio
sviluppo r 0,50 m

8/8 Kg/cad. 28
8/10 Kg/cad. 45
10/10 Kg/cad. 50
12/15x25 Kg/cad. 65



Elementi prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso estremamente versatili impiegati nella sistemazioni di aree verdi per il contenimento di scarpate o consolidamento di terrapieni. La posa dei singoli blocchi, da splittarsi in cantiere, è eseguita "a secco", in quanto gli stessi lavorano a gravità. La progettazione e realizzazione di un muro di contenimento deve sempre tenere conto delle spinte del terreno e degli altri carichi.

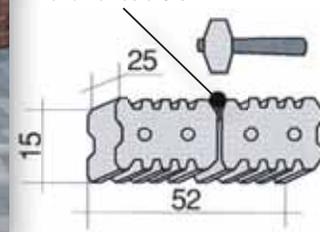
DIMENSIONI	SPESSORE	FINITURA	SOLUZIONI DI POSA	COLORI
25 x 52 cm	15 cm	Splittata	Muro chiuso 13,50 pezzi / mq	Grigio / Antracite / Ocra
			Muro aperto 11,00 pezzi / mq	

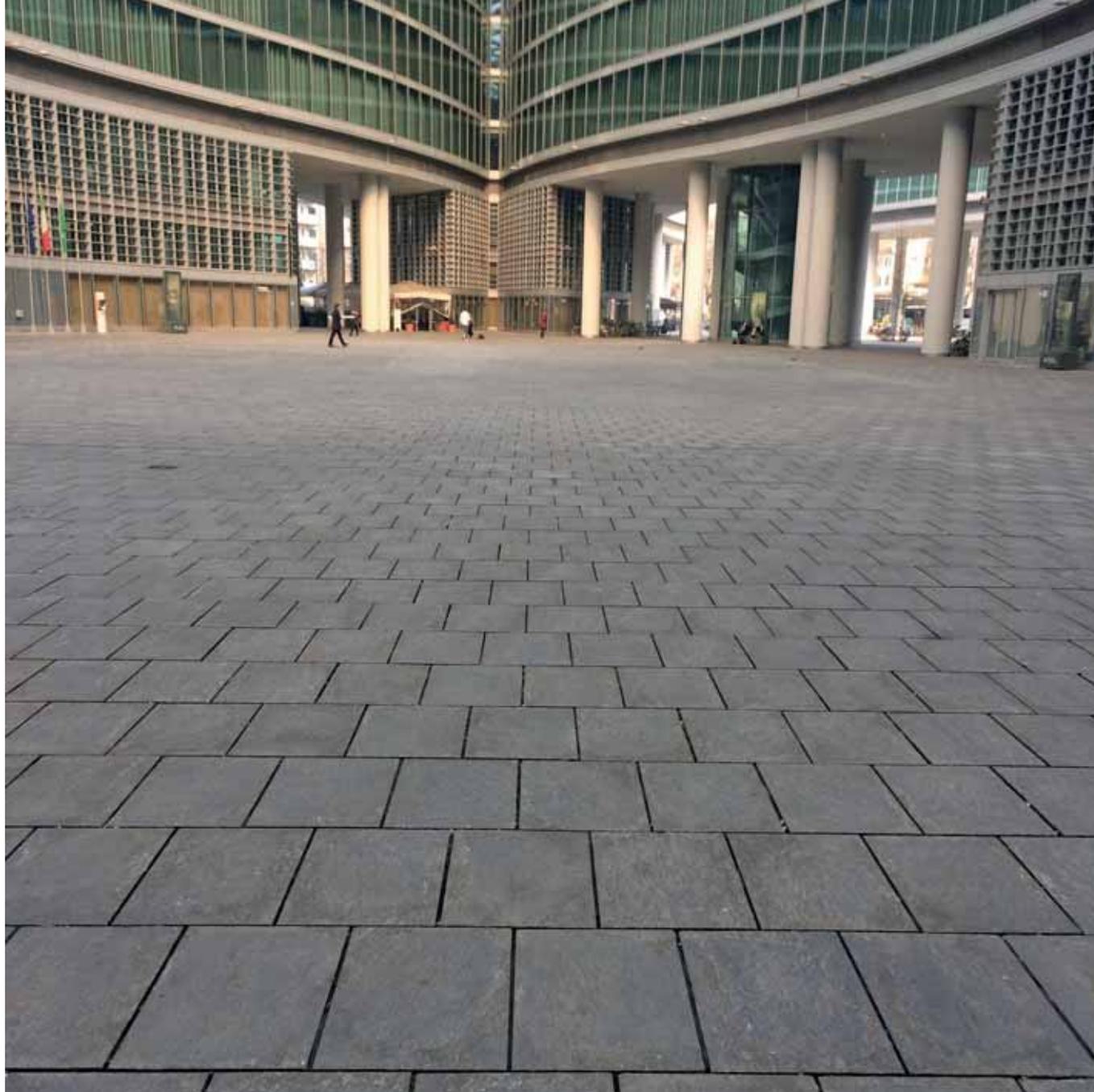


Colori



Tondino liscio Ø 3





GRUPPO
GVA

PIEDRA

*Pavimentazione
d'eleganza*

Una esclusiva pavimentazione esterna che unisce la tecnologia delle lastre in calcestruzzo all'eleganza della pietra naturale.

Grazie a questo connubio, **Piedra** è particolarmente indicata per la riqualificazione di piazze e viali presenti in contesti di pregio storico o nella realizzazione di moderne aree urbane e metropolitane.

GRUPPO
GIVA

Via Pratisecchi, 32 - 10015 Ivrea (TO)
Tel. +39 0125 616960 - Fax +39 0125 616905
www.gruppociva.it • info@gruppociva.it

UNITÀ PRODUTTIVE

DOMUS - Via Pratisecchi, 32 - 10015 Ivrea (TO)
CIVA - Via Martiri della Libertà, 2 - 10010 Albiano d'Ivrea (TO)
OLLEARO - Strada Statale 228, 114 - 10010 Piverone (TO)



MASSELLI



BLOCCHI



MANUFATTI