

Fratelli
MAZZA s.r.l.

MASSELLI AUTOBLOCCANTI - BLOCCHI - PREFABBRICATI
EDIZIONE 2023







L'AZIENDA	02-03
SHOWROOM	04-05
UNA SOLUZIONE VANTAGGIOSA PER OGNI ESIGENZA	06
POSA IN OPERA	07
LINEA FILTRANTE	08
MASSELLO SMALL	09
PIASTRE IN CALCESTRUZZO SEGNAPOSTO	10
LE FINITURE	11
SCHEDA COLORI	12-13
INDICE FORMATI	14-15

■ MASSELLI AUTOBLOCCANTI

TESSELLA	16
ROMANICO	16
PORFIDO	17
MATTONE 10X20	17
MATTONELLA 15X23	18
QUADROTTO	18
TRI-SIX	19
DOPPIA T	19
SELCE	20
ANTICO CORSO	20
CORSO MAGGIORE PIETRA	21
CORSO MAGGIORE LISCIO	21
ONDA	22
DECOR	22
LAVORI ESEGUITI	23-30

■ LASTRE AUTOBLOCCANTI

RETTANGOLO 20X40	31
QUADRATO 30X30	31
QUADRATO 50X50	32
QUADRATO 60X60	32
ESAGONALE	33
LASTRICATO	33
LAVORI ESEGUITI	34-38

■ MASSELLI GREEN

GRIGLIATO ERBOSO	39
MANTO ERBOSO	39
DRENANTE	40
LAVORI ESEGUITI	40-41

■ AREA TECNICA

MANUTENZIONE E PULIZIA	42
------------------------------	----

■ MURATURE

GAMMA PRODOTTI	43
BLOCCHI DA INTONACO	44
BLOCCHI SPLITTATI E CANNELLATI	45
BLOCCHI LISCI FACCIA VISTA	45
COPERTINE COPRIMURO	46
LAVORI ESEGUITI	47

■ ARREDO URBANO

CUNETTE	48
CORDOLO	48
LAVORI ESEGUITI	49

■ ACCESSORI IN CEMENTO

TUBI ROTOCOMPRESSI	50
ANELLI	50
FOSSE IMHOFF	51
TRAVETTI	51
POZZETTI	51
BOTOLE	51
CADITOIE	52
PALETTI	52



La ditta Fratelli Mazza S.r.l., oggi unificata come ragione sociale, è un'azienda presente sul territorio etneo che si occupa di diverse attività inerenti il settore delle costruzioni, e specificatamente:

- Fornitura e posa in opera di conglomerati bituminosi e cementizi;
- Prefabbricati e manufatti in calcestruzzo;
- Cava di sabbia e materiale vulcanico;
- Recupero rifiuti da attività di costruzione e demolizione.

L'attività di produzione di prefabbricati e manufatti in calcestruzzo, oggi vero fiore all'occhiello



dell'azienda, viene avviata nel 1990. L'azienda pertanto ha maturato e continua a maturare nel tempo specializzazione ed esperienza nel settore, tali da soddisfare quanto più possibile la domanda e le esigenze del mercato, grazie all'ampia gamma di prodotti idonei alle più svariate architetture ed impiego tecnico. L'idoneità dei prodotti alle specifiche dichiarate è garantita da test periodici, effettuati in un apposito laboratorio, all'interno dello stabilimento, che verificano con speciali procedimenti le caratteristiche fisico-meccaniche, testando la loro attitudine ad essere impiegati anche in cattive condizioni atmosferiche e sottoposti alle massime sollecitazioni. La continua ricerca sulla qualità dei prodotti è garantita dall'impianto di prefabbricati ad altissimo contenuto tecnologico di livello Europeo che, per mezzo di un sistema computerizzato, assiste ogni manufatto prodotto dalla miscelazione alla formatura e vibratura.



Il progresso, sempre crescente, ha stimolato i Fratelli Mazza ad ottenere per la propria Azienda la certificazione del sistema produttivo secondo le norme UNI EN ISO 9001:2015 e 14001:2015, garantendo così, in tutte le fasi del processo produttivo, il rispetto dei parametri per un prodotto ai massimi livelli di qualità.

L'azienda dispone inoltre delle marcature UNI EN ISO 1338:2004 per i masselli in calcestruzzo per pavimentazione esterna; UNI EN ISO 1339:2005 per le lastre in calcestruzzo per pavimentazione esterna; UNI EN ISO 1340:2004 per i cordoli in calcestruzzo e accessori complementari per pavimentazione esterna; UNI EN ISO 771-3:2015 per i blocchi in calcestruzzo per murature; UNI EN ISO 1917:2004 per i pozzetti in calcestruzzo; UNI EN ISO 1916:2004 per i tubi in calcestruzzo.

Questo impegno costante e continuo, volto al miglioramento, fa sì che i prodotti della **Fratelli Mazza s.r.l.** siano particolarmente curati nei dettagli tecnici ed estetici, e siano atti a soddisfare le esigenze e le richieste sempre più mirate della Committenza, sia in ambito di lavori privati, che in opere pubbliche finanziate dai vari enti.





Da Febbraio 2020 è stato inaugurato, all'interno del nuovo stabilimento produttivo di Piano Tavola (CT), uno showroom più grande e funzionale in cui poter visionare tutti i nostri prodotti e trarre spunto ed ispirazione per la progettazione dei Vostri spazi esterni.





Situato a pochi passi dal centro commerciale Etnapolis in una posizione facilmente raggiungibile, il nuovo showroom è stato appositamente realizzato per venire incontro alle esigenze di tutti i coloro che, o per motivo di tempo o di distanza, trovavano difficoltà nel raggiungere la nostra sede principale di Randazzo. Un ulteriore sforzo volto a migliorare ulteriormente la qualità dei servizi da noi offerti.



UNA SOLUZIONE VANTAGGIOSA PER OGNI ESIGENZA

Sono molteplici le soluzioni che ci troviamo di fronte nella scelta della tipologia di pavimentazione da adottare: conglomerati bituminosi, pietre naturali e masselli autobloccanti. Il conglomerato bituminoso, grazie al minor costo iniziale di realizzazione, è la soluzione più diffusa, soprattutto nella pavimentazione di grandi aree, mentre la pietra naturale viene maggiormente utilizzata nella pavimentazione di aree urbane di pregio. Però, di contro, il rifacimento del manto di usura di una superficie in conglomerato bituminoso è necessario dopo appena 4 anni dalla sua stesura, mentre la pavimentazione in pietra naturale richiede costi di realizzazione e costi di manutenzione molto elevati. Solo una soluzione si adatta perfettamente a molteplici aree di intervento, grazie alle sue caratteristiche di durabilità, economicità, eco-compatibilità e design: il massello autobloccante. Esso è, infatti, l'unica soluzione in grado di garantire una vita media di 40 anni, anche in condizioni ambientali particolarmente severe e senza bisogno di interventi di manutenzioni particolarmente complessi e costosi. Questo basta per capire che la scelta della pavimentazione da adottare non deve essere determinata dalla sola analisi del costo iniziale ma bisogna anche considerare i costi di manutenzione. Altra caratteristica particolarmente importante della pavimentazione in masselli autobloccanti è la possibilità di essere smontata e rimontata non lasciando così segni evidenti in caso di lavori da effettuare nella rete dei sotto servizi. La vasta gamma di colori, modelli e finiture dei masselli prodotti dalla Fratelli Mazza offre soluzioni tecniche per qualsiasi contesto architettonico, permettendo così di soddisfare appieno le esigenze di qualsiasi utilizzatore.

Aree Industriali e Commerciali



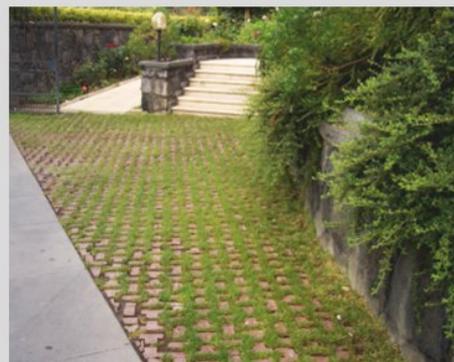
Aree Urbane



Aree Residenziali



Aree a verde



POSA IN OPERA



POSA IN OPERA MASSELLI AUTOBLOCCANTI

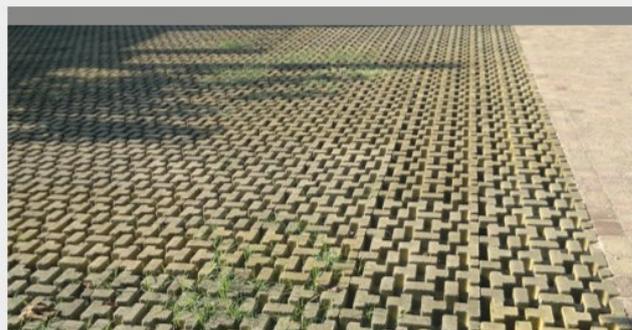
Sono qui riportati i passaggi fondamentali per una corretta posa in opera dei masselli autobloccanti.

- Compattare, se possibile con l'ausilio di un rullo, il terreno sottostante.
- Posa in opera dei cordoli di contenimento. Devono essere posati e sigillati con malta cementizia per non permettere la fuoriuscita di sabbia dal letto di allettamento e per contenere la spinta dei masselli.
- Stesura del granigietto per uno spessore di 3 ÷ 6 cm e successiva staggatura in modo da assicurare al letto di posa buona planarità.
- Posa in opera dei masselli autobloccanti (*).
- Vibrocompressione dei masselli tramite piastra vibrante.
- Sigillatura dei giunti mediante sabbia fine passata sulla pavimentazione con l'ausilio di una scopa in modo da sigillare per bene tutti i giunti tra i vari elementi. E' consigliabile eseguire una bagnatura a pioggia sulla pavimentazione in modo da compattare la sabbia nei giunti e ripetere più volte l'operazione man mano che la sabbia si assesta.



POSA IN OPERA MASSELLI GRIGLIATI

Le pavimentazioni in masselli grigliati rappresentano una soluzione molto apprezzata per la creazione di zone a verde. Sono posate a secco su un letto di sabbia livellata di 3 ÷ 5 cm e gli spazi liberi sono riempiti con buon terreno vegetale sino ad 1 ÷ 2 cm sotto il piano di calpestio. Grazie alle idonee cavità, le acque filtrano nel terreno facilitando la crescita del verde. Con le normali cure dei prati erbosi si avrà nel tempo un tappeto verde che, evitando ogni forma di riverbero, metterà in giusta luce giardini, viali, monumenti ed eventuali opere d'arte.



(*)Per ovviare alle inevitabili disomogeneità nella tonalità cromatica dei manufatti è consigliabile, nella fase di posa, prelevare i masselli da bancali differenti.

LINEA FILTRANTE



I Masselli della linea filtrante sono stati studiati principalmente per essere utilizzati all'interno degli impianti della rete di gasdotti in quanto possono consentire ad una eventuale ed accidentale emissione di gas naturale della parte interrata dell'impianto di esalare senza rischio di propagazione esterna all'impianto.

Grazie al loro particolare impasto filtrante che permette completamente il passaggio d'acqua, questi masselli trovano largo uso anche all'interno di piazzali da realizzare con pavimentazione continua ma in cui si hanno problemi di smaltimento delle acque in quanto evitano la formazione di pozzanghere e consentono la riduzione delle opere di canalizzazione dell'acqua piovana. Tutti i masselli aventi spessore cm. 8 possono essere prodotti nella versione filtrante.



Colori disponibili:



MASSELLO SMALL



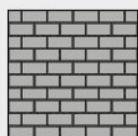
Il mattone 10x20 della serie small è stato realizzato appositamente per sostituire le mattonelle in asfalto non più presenti sul mercato.

Lo spessore da cm 3, la superficie a spigolo vivo, l'assenza di distanziali ed una forma perfettamente rettangolare, lo rendono la soluzione ideale per il ripristino o la sostituzione delle vecchie pavimentazioni in asfalto.

Le diverse colorazioni disponibili lasciano inoltre massima libertà alla creatività dei progettisti che possono abbellire e ravvivare quei cupi vialetti presenti in quasi tutti i nostri centri abitati, con una soluzione elegante e allo stesso tempo economica.



SCHEMA DI POSA
A CORRERE



A LISCA DI PESCE



Finitura:

- Monostrato
- Doppio strato al quarzo

Colore:

Cemento naturale, Nero Antracite, Rosso, Giallo, Terra di Siena, Testa di Moro.

Colori disponibili:

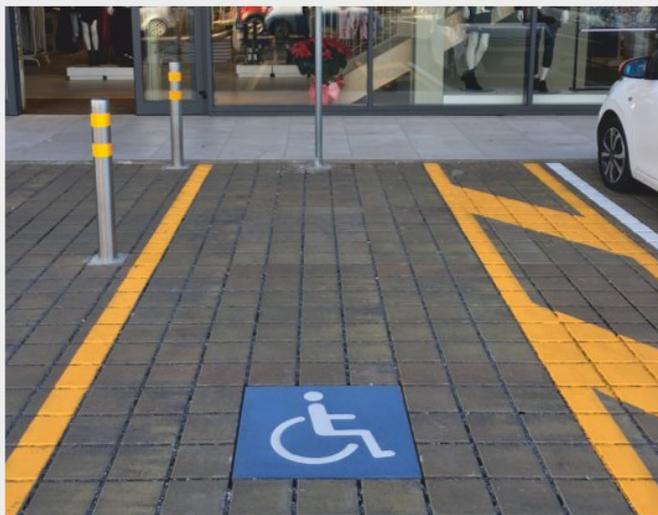


Dimensione (cm)	10x20
Spessore (cm)	3
Pezzi al mq	50
Peso al mq (kg)	65
Pezzi per imballo	1080
Imballo mq	21,60
Destinazione d'uso	Carrabile leggero

PIASTRE IN CALCESTRUZZO SEGNAPOSTO



Piastre in calcestruzzo vibrocompresso doppio strato al quarzo, adatte a segnalare la presenza di posti auto dedicati ai disabili, alle donne in stato di gravidanza, alle neomamme con i bambini, alle biciclette e agli stalli predisposti per la ricarica delle auto elettriche.



DISABILI



DONNE IN
GRAVIDANZA/NEOMAMME



BICICLETTE



RICARICA AUTO ELETTRICHE



Finitura:

Doppio strato al quarzo

Colore piastra:

Verde, Blu

Colore logo:

Bianco

Dimensione (cm)	60x60
Spessore (cm)	8
Peso al kg	65

LE FINITURE



MONOSTRATO

Masselli ad un unico spessore realizzati con una selezione dei migliori inerti di origine vulcanica estratti dalle nostre cave e da cementi ad altissime prestazioni.

Dalla linea classica, si adattano sia ad ambienti commerciali-industriali, sia residenziali.



DOPPIO STRATO AL QUARZO

Masselli che, alle già elevate caratteristiche dei masselli monostrato, aggiungono uno strato superficiale realizzato con una miscela di quarzi selezionati che donano caratteristiche di elevata resistenza all'usura e all'abrasione nonché rendono la superficie più omogenea e dai colori più brillanti.



ANTICHIZZATA

Masselli doppio strato al quarzo dal gusto antico e raffinato, ideali per valorizzare residenze di pregio. Gli spigoli arrotondati e le forme irregolari, ottenuti tramite una particolare lavorazione, richiamano il fascino dei pavimenti antichi realizzati con arte dai maestri manifatturieri.



SABBIATA

Masselli doppio strato al quarzo che vengono sottoposti ad un processo di pallinatura calibrata, che dona alla superficie un aspetto simile a quello della pietra naturale. Il processo conferisce alla superficie migliori proprietà antiusura e antiscivolo senza modificare le proprietà meccaniche del massello.





COLORI SINGOLI

GRIGIO



ROSSO



NERO ANTRACITE



GIALLO



TERRA DI SIENA



TESTA DI MORO



NOCCIOLA



COLORI MIX

TERRA DELL'ETNA



SOLE



BASALTO



VINACCIO



BIZANTINO



AUTUNNO



GRANITO



SABBIA DEL DESERTO



LAPILLO



SMERALDO



AMBRA



COLORI MARMORIZZATI

GRIGIO PERLA



BIANCO DI CARRARA



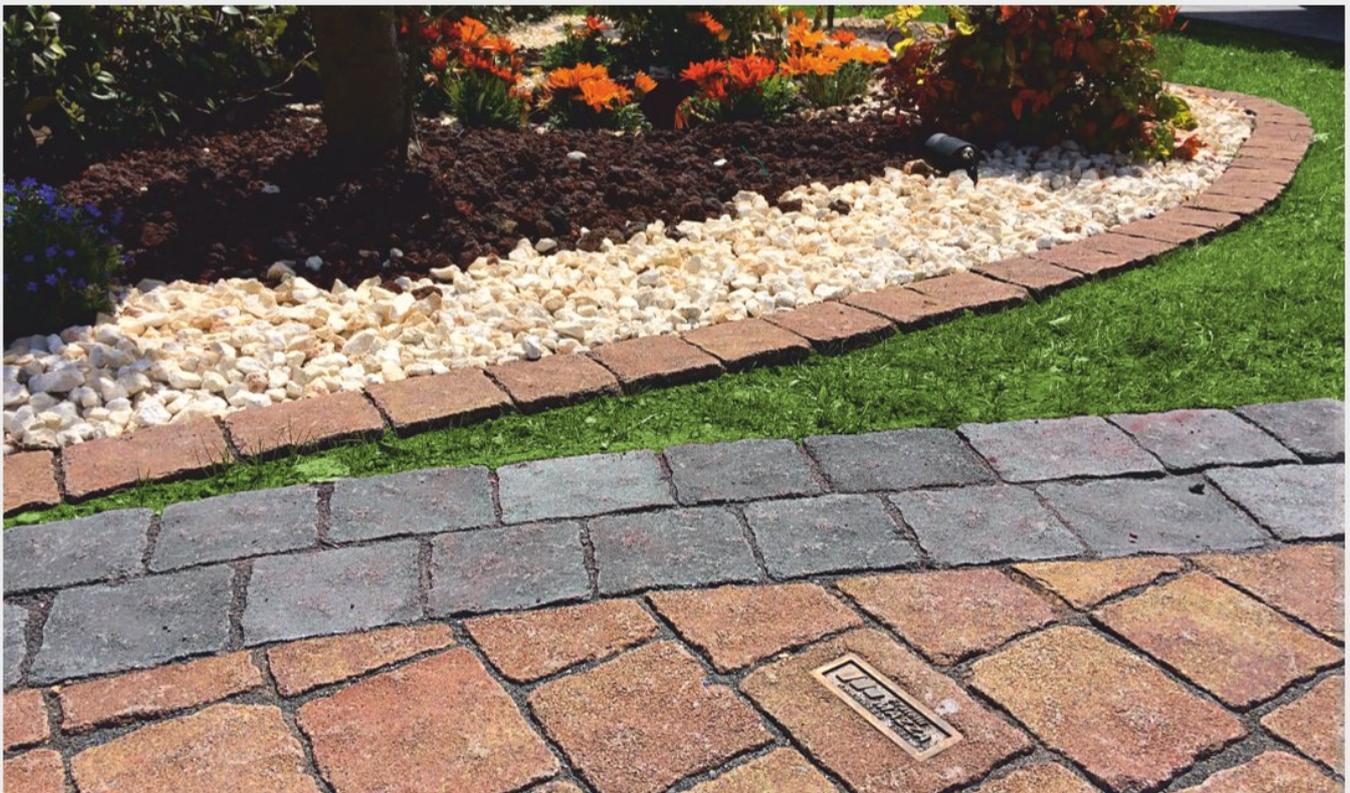
VERDE ACQUA



VERDE



GIALLO ORO



- I colori sono puramente indicativi.
- La tonalità di colore dei diversi lotti di produzione può subire leggere variazioni.

MASSELLI AUTOBLOCCANTI



TESSELLA



(pag.16)

ROMANICO



(pag.16)

PORFIDO



(pag.17)

MATTONE 10X20



(pag.17)

MATTONELLA 15X23



(pag.18)

QUADROTTO



(pag.18)

TRI-SIX



(pag.19)

DOPPIA T



(pag.19)

SELCE



(pag.20)

ANTICO CORSO



(pag.20)

CORSO MAGGIORE
LISCIO



(pag.21)

CORSO MAGGIORE
PIETRA



(pag.21)

MASSELLI AUTOBLOCCANTI



ONDA



(pag.22)

DECOR

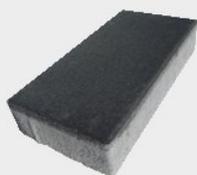


(pag.22)

LASTRE AUTOBLOCCANTI



RETTANGOLO 20X40



(pag.31)

QUADRATO 30X30



(pag.31)

QUADRATO 50X50



(pag.32)

QUADRATO 60X60



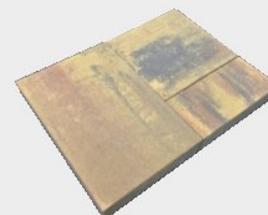
(pag.32)

ESAGONALE



(pag.33)

LASTRICATO

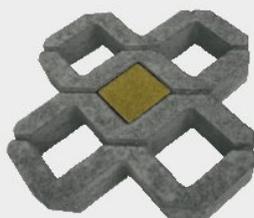


(pag.33)

MASSELLI GREEN



GRIGLIATO ERBOSO



(pag.39)

MANTO ERBOSO



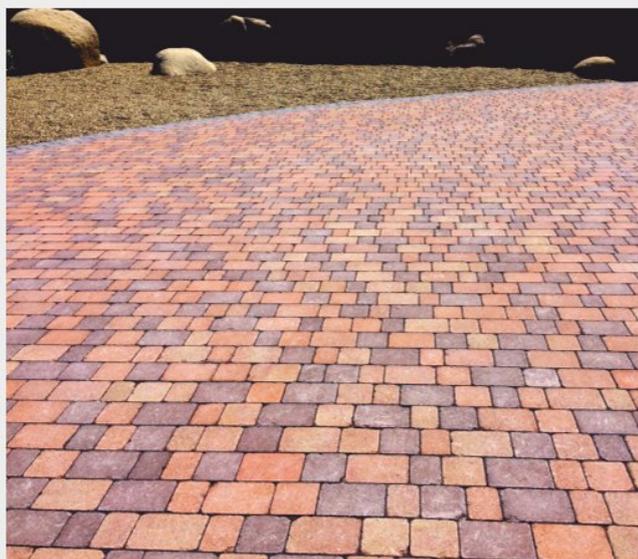
(pag.39)

DRENANTE

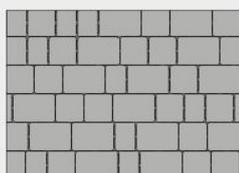


(pag.40)

MASSELLI AUTOBLOCCANTI



SCHEMA DI POSA
A CORRERE



TESSELLA



Finitura:

- Monostrato
- Doppio strato al quarzo
- Antichizzata
- Sabbciata
- A spigolo vivo

Colore:

Singoli - Mix - Marmorizzati

Dimensione (cm)	13x19,5/13/9,7
Spessore (cm)	6
Pezzi al mq	53
Peso al mq (kg)	135
Pezzi per imballo	560
Imballo mq	10,6
Destinazione d'uso	Carrabile leggero



ROMANICO



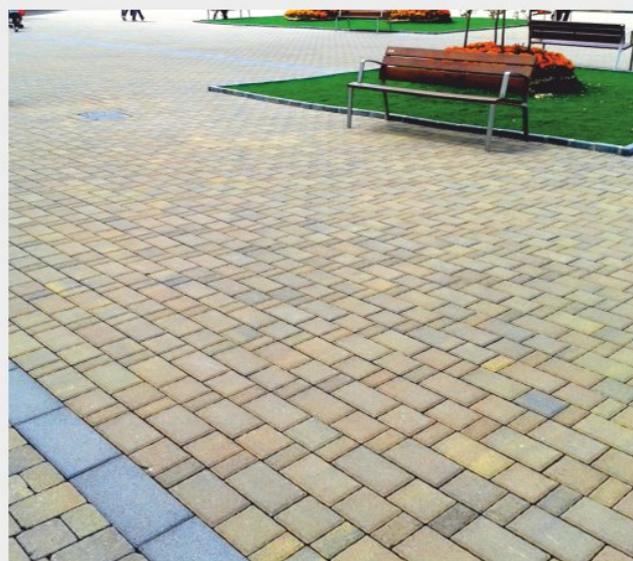
Finitura:

- Monostrato
- Doppio strato al quarzo
- Sabbciata

Colore:

Singoli - Mix - Marmorizzati

Dimensione (cm)	14,8x22,2 / 14,8/7,4
Spessore (cm)	8
Pezzi al mq	44
Peso al mq (kg)	180
Pezzi per imballo	384
Imballo mq	8,4
Destinazione d'uso	Carrabile pesante



A CORRERE



MASSELLI AUTOBLOCCANTI



SCHEMA DI POSA
A CORRERE



PORFIDO



Finitura:

- Doppio strato al quarzo
- Antichizzata

Colore:

Singoli - Mix - Marmorizzati

Dimensione (cm)	h - 10,80 1 - a: 10,3 b: 9,30 2 - a: 11,8 b: 12,80 3 - 13,30 / 4 - 12,3 5 - 11,30 / 6 - 10,3
Spessore (cm)	7
Pezzi al mq	80
Peso al mq (kg)	155
Pezzi per imballo	720
Imballo mq	9,12
Destinazione d'uso	Carrabile leggero/pesante



MATTONE 10X20



Finitura:

- Monostrato
- Doppio strato al quarzo
- Sabbciata
- Antichizzata (solo per lo spessore da cm.6)
- A spigolo vivo (solo per lo spessore da cm.8)

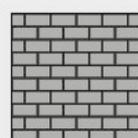
Colore:

Singoli - Mix - Marmorizzati

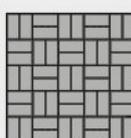


Dimensione (cm)	10,3 x 20,8		
Spessore (cm)	4	6	8
Pezzi al mq	46	46	46
Peso al mq (kg)	90	135	180
Pezzi per imballo	768	540	432
Imballo mq	16,72	11,74	9,39
Destinazione d'uso	C. leggero		C. pesante

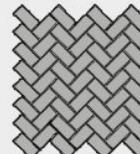
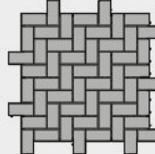
SCHEMA DI POSA
A CORRERE



A CESTO



A LISCA DI PESCE





MATTONELLA 15X23



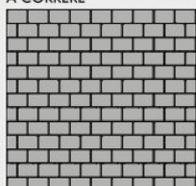
Finitura:

- Monostrato
- Doppio strato al quarzo
- Antichizzata
- Sabbziata

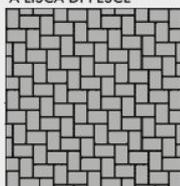
Colore:

Singoli - Mix - Marmorizzati

SCHEMA DI POSA
A CORRERE



A LISCA DI PESCE



Dimensione (cm)	14,8X22,3
Spessore (cm)	6
Pezzi al mq	30
Peso al mq (kg)	135
Pezzi per imballo	300
Imballo mq	10
Destinazione d'uso	Carrabile leggero



QUADROTTO



Finitura:

- Monostrato
- Doppio strato al quarzo
- Antichizzata
- Sabbziata

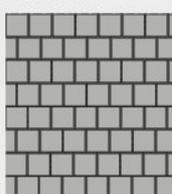
Colore:

Singoli - Mix - Marmorizzati

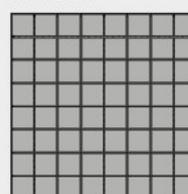


Dimensione (cm)	14,8x14,8
Spessore (cm)	6
Pezzi al mq	46
Peso al mq (kg)	135
Pezzi per imballo	480
Imballo mq	10,44
Destinazione d'uso	Carrabile leggero

SCHEMA DI POSA
A CORRERE

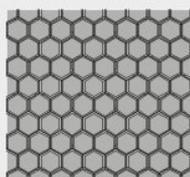


ALLINEATA





SCHEMA DI POSA
POSA OBBLIGATA



TRI-SIX



Finitura:

- Monostrato
- Doppio strato al quarzo
- Sabbata

Colore:

Singoli - Mix

Dimensione (cm)	19,7x19,7
Spessore (cm)	8
Pezzi al mq	39,5
Peso al mq (kg)	180
Pezzi per imballo	336
Imballo mq	8,48
Destinazione d'uso	Carrabile pesante



DOPPIA T



Finitura:

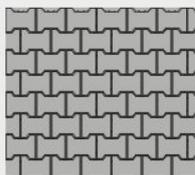
- Monostrato
- Doppio strato al quarzo
- A spigolo vivo (solo per lo spessore da cm.8)

Colore:

Singoli - Mix



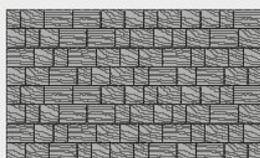
SCHEMA DI POSA
OBBLIGATA



Dimensione (cm)	16,3 x 19,8	
Spessore (cm)	6	8
Pezzi al mq	35	35
Peso al mq (kg)	135	180
Pezzi per imballo	396	288
Imballo mq	11,33	8,24
Destinazione d'uso	Carrabile leggero	Carrabile pesante



SCHEMA DI POSA



A CORRERE



ANTICO CORSO



Finitura:

- Doppio strato al quarzo
- Antichizzata
- Sabbciata

Colore:

Singoli - Mix - Marmorizzati

Dimensione (cm)	19,3x6,40/12,90/19,30/25,70
Spessore (cm)	7
Pezzi al mq	32
Peso al mq (kg)	155
Pezzi per imballo	340
Imballo mq	10,50
Destinazione d'uso	Carrabile leggero

SELCE



Finitura:

- Doppio strato al quarzo
- Sabbciata

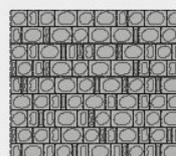
Colore:

Singoli - Mix - Marmorizzati

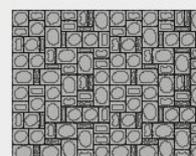
Dimensione (cm)	20X15 / 20/25/30
Spessore (cm)	6
Pezzi al mq	24
Peso al mq (kg)	135
Pezzi per imballo	261
Imballo mq	10,80
Destinazione d'uso	Carrabile leggero



SCHEMA DI POSA



A CORRERE

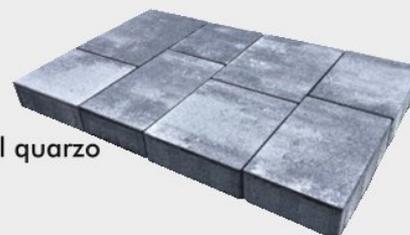


AD OPERA INCERTA

MASSELLI AUTOBLOCCANTI



CORSO MAGGIORE LISCIO



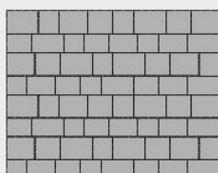
Finitura:

- Doppio strato al quarzo
- Sabbciata

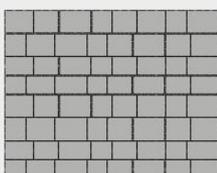
Colore:

Singoli, Mix, Marmorizzati

SCHEMA DI POSA
A CORRERE ALTERNATA



A CORRERE DOPPIA



Dimensione (cm)	26x23/28/32/36 21x23/28/32/36
Spessore (cm)	8
Pezzi al mq	14
Peso al mq (kg)	180
Pezzi per imballo	128
Imballo mq	9
Destinazione d'uso	Carrabile leggero/pesante



CORSO MAGGIORE PIETRA



Finitura:

- Doppio strato al quarzo
- Sabbciata

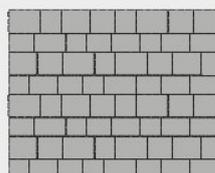
Colore:

Singoli, Mix, Marmorizzati

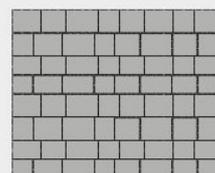


Dimensione (cm)	26x23/28/32/36 21x23/28/32/36
Spessore (cm)	8
Pezzi al mq	14
Peso al mq (kg)	180
Pezzi per imballo	128
Imballo mq	9
Destinazione d'uso	Carrabile leggero/pesante

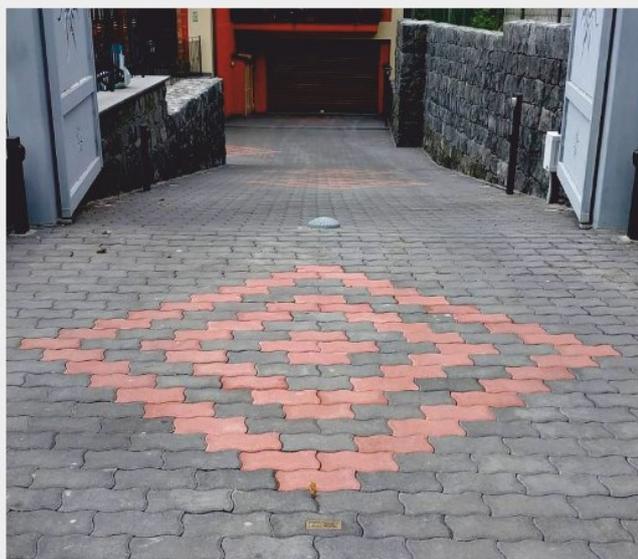
SCHEMA DI POSA
A CORRERE ALTERNATA



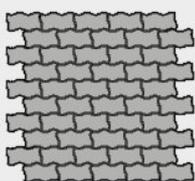
A CORRERE DOPPIA



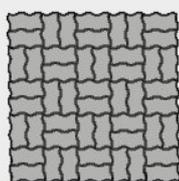
MASSELLI AUTOBLOCCANTI



SCHEMA DI POSA
A CORRERE



A CESTO



ONDA



Finitura:

- Monostrato
- Doppio strato al quarzo
- Sabbciata

Colore:

Singoli - Mix

Dimensione (cm)	10,95 X 22,2
Spessore (cm)	6
Pezzi al mq	40
Peso al mq (kg)	135
Pezzi per imballo	440
Imballo mq	11
Destinazione d'uso	Carrabile leggero



DECOR



Finitura:

- Monostrato

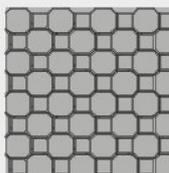
Colore:

Singoli

Dimensione (cm)	13,6 x 22,8
Spessore (cm)	6
Pezzi al mq	36
Peso al mq (kg)	135
Pezzi per imballo	416
Imballo mq	11,55
Destinazione d'uso	Carrabile leggero



SCHEMA DI POSA
OBBLIGATA





PORFIDO
Colore Basalto Antichizzato

MALETTO (CT)
Ristorante Fontana Murata



15x23
Colore Autunno

CAPO D'ORLANDO
Porto Turistico

PORFIDO
Colore Autunno Antichizzato

RANDAZZO (CT)
Ristorante Veneziano



PORFIDO
Colore Granito Antichizzato

MALETTO (CT)
Ristorante Etna Lake





SELCE
Colore Autunno

ACIREALE (CT)
Sala Ricevimenti



PORFIDO
Colore Terra dell'Etna Antichizzato

RANDAZZO (CT)
Villetta Privata

TESSELLA
Colore Terra dell'Etna Sabbaiato

MISTERBIANCO (CT)
Villetta Privata

1.5x2.3
Colore Vinaccio

ACI CATENA (CT)
Concessionaria Auto





CORSO MAGGIORE PIETRA
Colore Basalto

PIANTO TAVOLA (CT)
Showroom



ANTICO CORSO
Colore Bianco di Carrara

RANDAZZO (CT)
Villetta Privata



ANTICO CORSO
Colore Nero Antracite Antichizzato



RANDAZZO (CT)
Villetta Privata



TESSELLA
Colore Ambra



RANDAZZO (CT)
Sikania Garden Village



DOPPIA T
Colore Grigio Cemento

MISTERBIANCO (CT)
Istituto Clinico Humanitas



ANTICO CORSO
Colore Granito Anfrichizzato

RANDAZZO (CT)
Sikania Garden Village

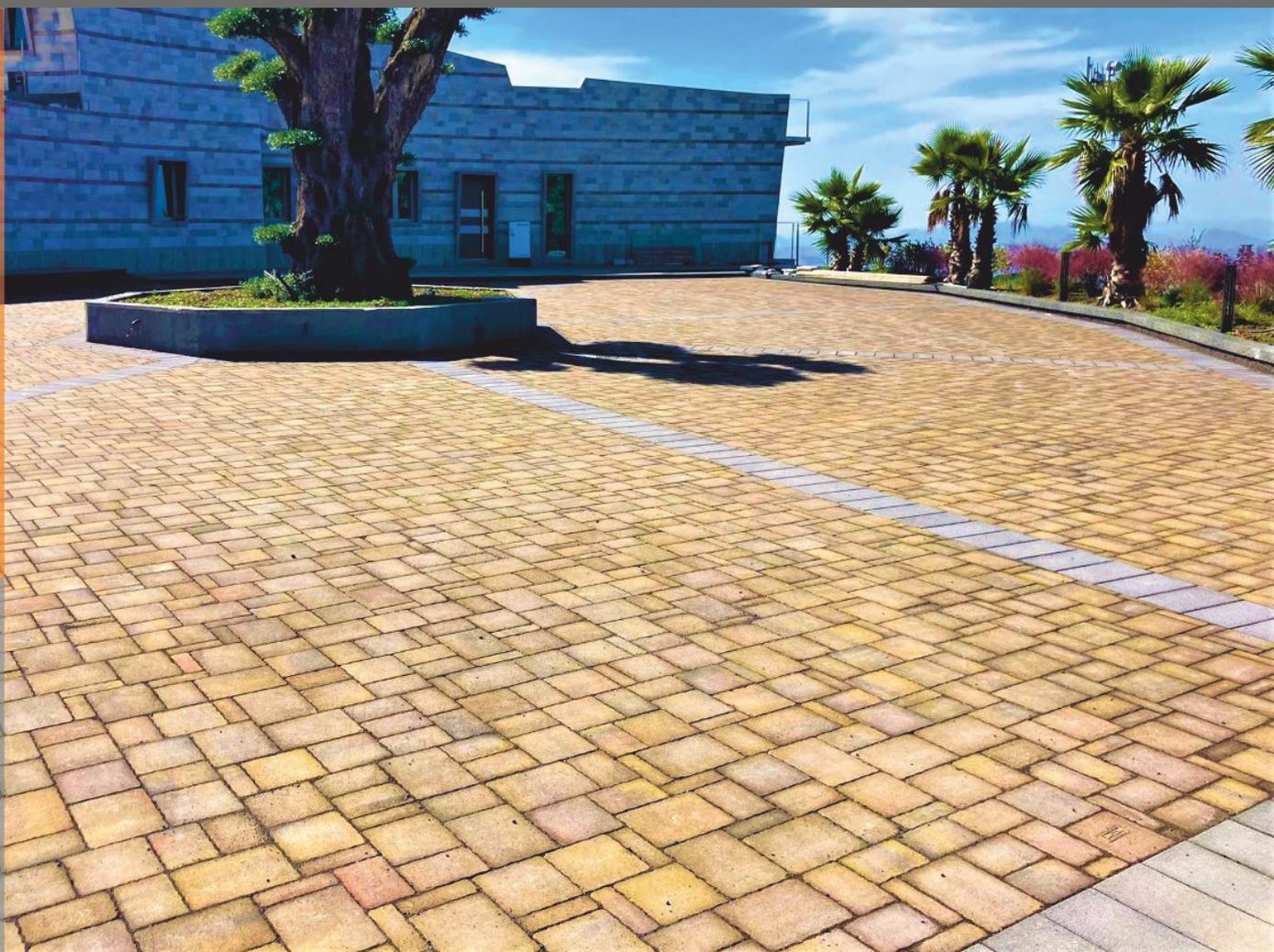
TESSELLA
Colore Pietra di Taormina Antichizzato

BRONTE (CT)
Villetta Privata



ANTICO CORSO
Colore Terra dell'Etna Antichizzato

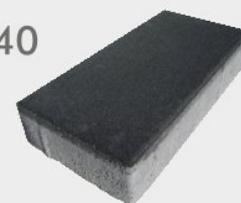
BIANCAVILLA (CT)
Villetta Privata



LASTRE AUTOBLOCCANTI



RETTANGOLO 20X40



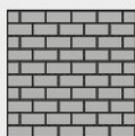
Finitura:

- Doppio strato al quarzo
- Sabbiata

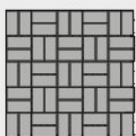
Colore:

Singoli - Mix - Marmorizzati

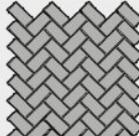
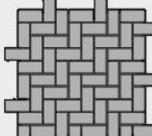
SCHEMA DI POSA
A CORRERE



A CESTO



A LISCA DI PESCE



Dimensione (cm)	19,5x39
Spessore (cm)	7
Pezzi al mq	12,5
Peso al mq (kg)	155
Pezzi per imballo	120
Imballo mq	9,60
Destinazione d'uso	Carrabile leggero



QUADRATO 30x30



Finitura:

- Doppio strato al quarzo
- Sabbiata
- A spigolo vivo

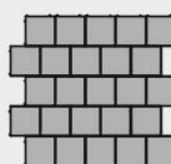
Colore:

Singoli - Mix - Marmorizzati

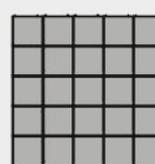


Dimensione (cm)	30x30
Spessore (cm)	6
Pezzi al mq	11
Peso al mq (kg)	135
Pezzi per imballo	120
Imballo mq	10,90
Destinazione d'uso	Carrabile leggero

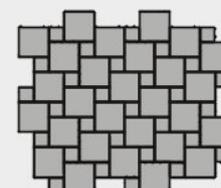
SCHEMA DI POSA



A CORRERE



ALLINEATA



COMBINATA

LASTRE AUTOBLOCCANTI



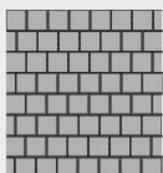
QUADRATO 50X50



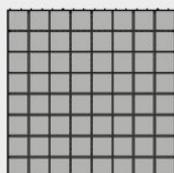
Finitura:
- Monostrato

Colore:
Singoli

SCHEMA DI POSA
A CORRERE



ALLINEATA



Dimensione (cm)	50X50
Spessore (cm)	6
Pezzi al mq	4
Peso al mq (kg)	128
Pezzi per imballo	40
Imballo mq	10
Destinazione d'uso	Carrabile leggero

QUADRATO 60X60

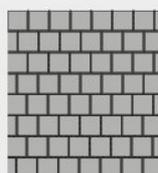


Finitura:
- Doppio strato
- Sabbciata

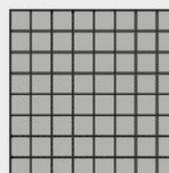
Colore:
Singoli - Mix - Marmorizzati



SCHEMA DI POSA
A CORRERE



ALLINEATA



Dimensione (cm)	60x60
Spessore (cm)	8
Pezzi al mq	2,78
Peso al mq (kg)	180
Pezzi per imballo	20
Imballo mq	7,20
Destinazione d'uso	Carrabile leggero

LASTRE AUTOBLOCCANTI



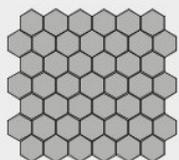
ESAGONALE

Finitura:
- Monostrato

Colore:
Singoli



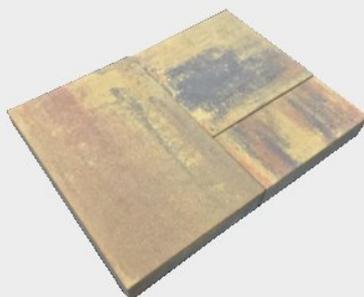
SCHEMA DI POSA OBBLIGATA



Dimensione (cm)	Lato 25
Spessore (cm)	6
Pezzi al mq	6,2
Peso al mq (kg)	124
Pezzi per imballo	48
Imballo mq	7,74
Destinazione d'uso	Carrabile leggero



LASTRICATO



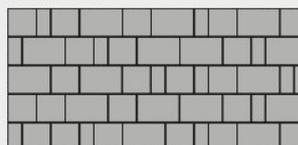
Finitura:
- Doppio strato
- Sabbiata

Colore:
Singoli - Mix - Marmorizzati

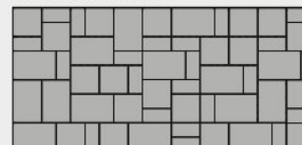


SCHEMA DI POSA OBBLIGATA

A CORRERE



AD OPERA INCERTA



Dimensione (cm)	25X50/50X50/75X50
Spessore (cm)	10
Pezzi al mq	4
Peso al mq (kg)	240
Pezzi per imballo	24
Imballo mq	6
Destinazione d'uso	Carrabile medio

LASTRICATO
Colore Terra dell'Etna

MASCALI (CT)
Cantine La Contea



LASTRICATO
Colore Terra dell'Etna

MASCALI (CT)
Cantine La Contea





LASTRICATO
Colore Granito

CAVA D'ISPICA (RG)
Villetta Privata



LASTRICATO
Colore Granito

CAVA D'ISPICA (RG)
Villetta Privata



20x40
Colore Autunno

RANDAZZO (CT)
Sikania Garden Village



30x30 e 15x15
Colori Terra dell'Etna e Nero

SAN PIETRO CLARENZA
Autorinnessa



60X60
Colore Autunno

ACI SANT'ANTONIO (CT)
Villetta Privata



60x60
Colore Granito

BIANCAVILLA (CT)
Villetta Privata



LASTRICATO
Colore Grigio

BARCELLONA POZZO DI
GOTTO (ME)
Piazzale Chiesa

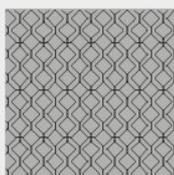


LASTRICATO
Colore Terra dell'Erna

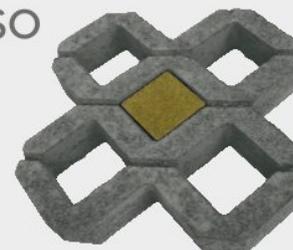
RANDAZZO (CT)
Ssikania Garden Village



SCHEMA DI POSA
OBBLIGATA



GRIGLIATO ERBOSO



Finitura:

- Monostrato
- Doppio strato al quarzo

Colore:

Singoli

	GRIGLIATO	TOZZETTO
Dimensione (cm)	50X50	12X12
Spessore (cm)	8	8
Pezzi al mq	4	70
Peso al mq (kg)	92	180
Pezzi per imballo	48	576
Imballo mq	12	8,22
Destinazione d'uso	Carrabile leggero	



MANTO ERBOSO

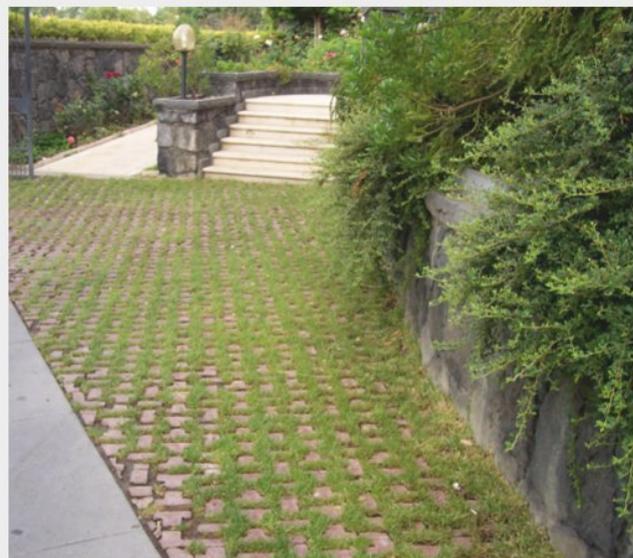


Finitura:

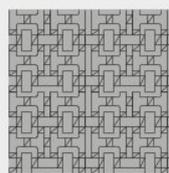
- Monostrato

Colore:

Singoli



SCHEMA DI POSA
OBBLIGATA

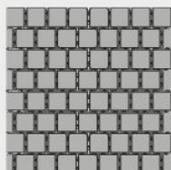
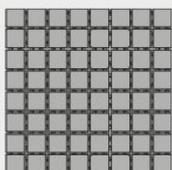


Dimensione (cm)	50X50
Spessore (cm)	12
Pezzi al mq	4
Peso al mq (kg)	160
Pezzi per imballo	32
Imballo mq	8
Destinazione d'uso	Carrabile pesante



SCHEMA DI POSA
ALLINEATA

A CORRERE



DRENANTE



Finitura:

- Monostrato
- Doppio strato al quarzo
- Sabbia

Colore:

Singoli - Mix

Dimensione (cm)	18,5x18,5
Spessore (cm)	8
Pezzi al mq	25,7
Peso al mq (kg)	180
Pezzi per imballo	240
Imballo mq	9,34
Destinazione d'uso	Carrabile pesante

DRENANTE
Colore Terra dell'Etna

MILAZZO (ME)
Parco Commerciale
La Rotonda



GRIGLIATO ERBOSO
Colore Nero Antracite

GRAVINA DI CATANIA (CT)
Filiale Ltd



MANTO ERBOSO
Colore Grigio

MALTA
Parccheggio Pubblico



MANUTENZIONE

Una corretta scelta del massello autobloccante in relazione alla sua destinazione d'uso e una corretta posa in opera, sono i due requisiti fondamentali affinché la pavimentazione duri il più a lungo possibile e la sua manutenzione sia semplice e dal costo irrisorio.

L'azione autobloccante si sviluppa prevalentemente grazie all'attrito nei giunti, basta dunque controllarne periodicamente la corretta sigillatura ed intervenire se necessario al reintasamento con sabbia idonea.

PULIZIA

Sono riportati qui di seguito alcuni semplici suggerimenti per la pulizia della pavimentazione nei casi che maggiormente avvengono nella quotidianità.

Macchie di grasso → Cospargere con talco e lasciare agire per 24 circa. Aspirare il talco con un'apposita macchina e spazzolare bene con una spazzola metallica.

Tracce di pneumatici → Spazzolare la superficie con una spazzola metallica facendo uso di detergente abrasivo in polvere. Lavorare abbondantemente con acqua.

Muschio → E' un fenomeno naturale che avviene in zone in ombra, in aree con scarso drenaggio e sotto gli alberi. Si può usare un normale diserbante, anche se solitamente è una soluzione temporanea poiché il fenomeno tende a ripresentarsi se permangono le condizioni che ne hanno permesso lo sviluppo.

Gomma da masticare → Se è stata depositata da poco può essere rimossa con un raschietto. Se invece è già indurita bisogna usare un prodotto specifico presente sul mercato oppure si può utilizzare un getto d'acqua calda ad alta pressione e uno scalpello.



L'efflorescenza è un fenomeno naturale assolutamente imprevedibile che deriva da un normale processo chimico fisico dovuto a variazioni di natura climatica. I sali solubili, a seguito dell'evaporazione dell'acqua nella quale sono disciolti, salgono in superficie dando vita a dei depositi molto sottili di carbonato di calcio. L'efflorescenza è quindi una reazione naturale nel processo di indurimento del calcestruzzo ma del tutto innocua poiché, a contatto con gli agenti atmosferici, il fenomeno si degrada progressivamente fino a scomparire. Per tali motivi i masselli colpiti da tale fenomeno non necessitano di sostituzione

BLOCCHI DA INTONACO

I blocchi da intonaco trovano grande applicazione nella formazione di tutti i tipi di pareti. Rappresentano un sistema murario molto prestazionale dal punto di vista tecnico ed economico grazie alla velocità di posa e alle ridotte manutenzioni future. Sono disponibili sia in calcestruzzo normale che in calcestruzzo alleggerito con argilla espansa, che permette di ridurre il peso e migliora le prestazioni termiche e di resistenza al fuoco.

BLOCCHI SPLITTATI E CANNELLATI

Questa linea rappresenta un sistema eccezionale perché coniuga l'affidabilità e la durabilità, tipica dei blocchi in calcestruzzo vibrocompresso, con un risultato estetico di sicuro impatto. I blocchi splittati offrono versatilità e ampie possibilità compositive nella realizzazione di pareti di tamponamento e rivestimento. Anche negli ambienti interni offre infinite possibilità artistiche creando movimentati giochi di luci e forme.

BLOCCHI LISCI FACCIA VISTA

Blocchi dalla finitura regolare che non necessita di intonaco. Rappresentano un compromesso ottimo sia dal punto di vista estetico che economico tra i blocchi da intonaco e quelli splittati.

COPERTINE COPRIMURO

Le copertine vengono utilizzate per ornare muretti in maniera elegante e ordinata, uniformandosi perfettamente ai blocchi nelle forme e nelle colorazioni





Pieni



DIMENSIONE (CM)	12x12x25	14x20x50
Pezzi al mq	32	10
Peso al mq (kg)	288	300
Pezzi per imballo	224	70
Imballo mq	7	7

Due Fori



DIMENSIONE (CM)	20x20x40
Pezzi al mq	12,5
Peso al mq (kg)	300
Pezzi per imballo	60
Imballo mq	4,8

Tre Fori



DIMENSIONE (CM)	12x20x50	15x20x50	20x20x50	25x20x50	30x20x50
Pezzi al mq	10	10	10	10	10
Peso al mq (kg)	130	168	180	225	260
Pezzi per imballo	96	72	60	48	36
Imballo mq	9,6	7,2	6	4,8	3,6

Multicellulari



DIMENSIONE (CM)	25x25x50	30x25x50
Pezzi al mq	8	8
Peso al mq (kg)	280	320
Pezzi per imballo	40	30
Imballo mq	5	3,75

BLOCCHI SPLITTATI E CANNELLATI



Splittato ad una faccia



Colori disponibili:



DIMENSIONE (CM)	6x20x40	12x20x40	20x20x50
Pezzi al mq	12,5	12,5	10
Pezzi al mq (kg)	125	190	230
Pezzi per imballo	144	72	60
Imballo mq	11,52	5,76	6

Spillato Doppia Faccia



DIMENSIONE (CM)	20x20x50
Pezzi al mq	10
Pezzi al mq (kg)	290
Pezzi per imballo	60
Imballo mq	6

Cannellato



DIMENSIONE (CM)	15x20x40
Pezzi al mq	12,5
Pezzi al mq (kg)	210
Pezzi per imballo	70
Imballo mq	5,6

BLOCCHI LISCI A FACCIA VISTA



Colori disponibili:



DIMENSIONE (CM)	12x20x50	15x20x50	20x20x50	25x20x50	30x20x50
Pezzi al mq	10	10	10	10	10
Peso al mq (kg)	130	168	180	225	260
Pezzi per imballo	96	72	60	48	36
Imballo mq	9,6	7,2	6	4,8	3,6



Copertina muro da 12



DIMENSIONE (CM) 12x100

Pezzi al ml	1
Peso al ml (kg)	15
Pezzi per imballo	24

Copertina muro da 20



DIMENSIONE (CM) 20x25

Pezzi al ml	4
Peso al ml (kg)	36
Pezzi per imballo	150
Imballo ml	37,5

Copertina muro da 25



DIMENSIONE (CM) 25x20

Pezzi al ml	5
Peso al ml (kg)	50
Pezzi per imballo	150
Imballo ml	30

Copertina muro da 30



DIMENSIONE (CM) 40x100

Pezzi al ml	1
Peso al ml (kg)	60
Pezzi per imballo	12

Copertina muro da 40



DIMENSIONE (CM) 50x50

Pezzi al ml	2
Peso al ml (kg)	80
Pezzi per imballo	24
Imballo ml	12

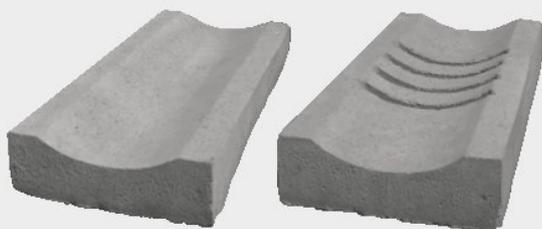
Colori disponibili:







Cunetta



DIMENSIONE (CM)	45x100x14	
Peso	128	LISCIA

DIMENSIONE (CM)	45x100x14	
Peso	110	GRIGLIATA

Cunetta alla Francese



DIMENSIONE (CM)	65x65x35
Peso	195

Canaletta per griglia



DIMENSIONE (CM)	20X20X100
Pezzi al ml	1
Peso (kg)	140

Cordolo circolare



DIMENSIONE (CM)	6X25X100
Pezzi al mq	1
Peso (kg)	63

CORDOLO STRADALE



DIMENSIONE (CM)	8/10x20x100	10/12x25x100	12/15x25x100*	10x10x100	18x30x100	7x23x100
Pezzi al ml	1	1	1	1	1	1
Peso (kg)	38	64	75	22	98	40
Pezzi per imballo	40	24	18	56	12	40

Colori disponibili:



*Disponibilità nella doppia finitura: doppio strato al quarzo; sabbata.



■ ACCESSORI IN CEMENTO



Tubi



DIMENSIONE (CM)	PESO AL ML (KG)	SPESSORE PARETI (CM)	BOTOLE
20x100	41	3	no
30x100	62	3,5	no
40x100	96	3,5	si
50x100	140	4,2	si
60x100	240	5,2	si
80x100	320	6	si
100x100	460	6,5	si

Anelli



DIMENSIONE CM	SENZA FONDO PESO (KG)	CON FONDO PESO (KG)	SPESSORE PARETI CM	CAPACITA' LT
150x50	600	850	10	883
200x50	1140	1500	11	1570

Coperchi



DIAMETRO (CM)	PESO (KG)	SPESSORE (CM)	CARRABILE
40	31	10	no
50	50	10	no
60	70	10	no
80	150	10	no
100	240	10	no
150	700	12	no
200	1140	12	no



Fosse IMHOFF



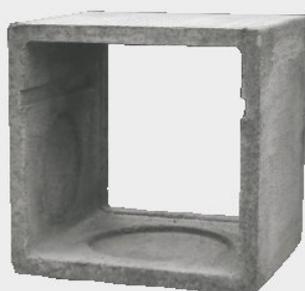
DIAMETRO (CM)	ALTEZZA FOSSA	NUMERO UTENTI
150	150	6
	200	10
	250	14
	300	19
	350	23
	400	28
200	150	10
	200	18
	250	25
	300	32
	350	40
	400	49

Travetti tralicciati tipo bausta



DIMENSIONE (metro lineare)	da 2.00 a 7.00
Interesse voltine (cm)	50

Pozzetti con e senza fondo



DIMENSIONI (CM)	SPESSORE PARETI (CM)
33X33X50	4,5
40X40X40	4
50X50X50	4
60X60X60	6
100X100X50	6,5
80X80X100	10
80X80X50	10
100X100X100	10
100X100X50	10
120X120X100	15
120X120X50	15

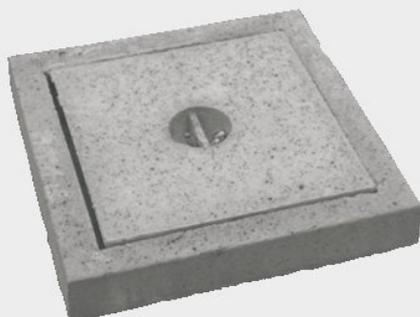
Botole



DIMENSIONI (CM)	SPESSORE (CM)	CARRABILE
33x33	5	no
40x40	5	no
50x50	6	no



Botole + Telaio



DIMENSIONE (CM)	SPESSORE (CM)	CARRABILE
40x40	8	no
50x50	10	no
80x80	15	no
80x80	20	si
100x100	10	no
100x100	15	no
100x100	20	si
120x120	20	si

Caditoie



DIMENSIONE CM	CON FONDO PESO (KG)	SENZA FONDO PESO (KG)	SPESSORE PARETI CM
50x80x80	440	350	7

Paletti



Basetta porta palo



DIMENSIONE (CM)	40x40x12
Peso	40
Quantità imballo	24

DIMENSIONE (CM)	7x8x100	7x8x140	7x8x200	7x8x220	7x8x250	10x10x250
Peso	40	13	19	21	23	46
Quantità imballo	50	50	50	50	50	32



Come raggiungerci



Randazzo (CT) - S.S. 120 km 181
Ufficio vendite: Tel./Fax 095 922525
Amministrazione: Tel./Fax 095 7993003
info@fratelli-mazza.it
www.fratelli-mazza.it



Showroom Piano Tavola
Piano Tavola - Belpasso
S.P. 14 km 0,600
Tel./Fax: 095 7395045
pianotavola@fratelli-mazza.it