



BIG

Il sistema di pavimentazione di **grande formato**



Grande è bello.
Grande è forte.
Grande è innovativo.

BIG

BIG è la nuova realtà per tutti i professionisti che progettano pavimentazioni a grandi lastre, sia per opere pubbliche che private.

Una linea completamente nuova, frutto dell'impegno di tre fra le più importanti imprese italiane del settore, che hanno unito competenze e risorse per creare pavimentazioni di grande formato impiegando tecnologie all'avanguardia per il nostro mercato.

I contenuti tecnici, la qualità estetica, l'eccezionale modularità sono le cifre più importanti di **BIG**. Grazie a questi valori, con **BIG** la pavimentazione a grandi lastre potrà raggiungere nuovi traguardi di prestazioni durevoli nel tempo e di armoniosa integrazione in qualsiasi contesto architettonico.

BIG, un prodotto con tutte le qualità del miglior Made in Italy destinato al miglior mercato italiano.

Forse anche in questo c'è qualcosa di **BIG**.

ANCHE LA QUALITÀ È **BIG**

SPESSORE ELEVATO DELLA PIASTRA

per aumentare le prestazioni
di resistenza e carrabilità

12 cm

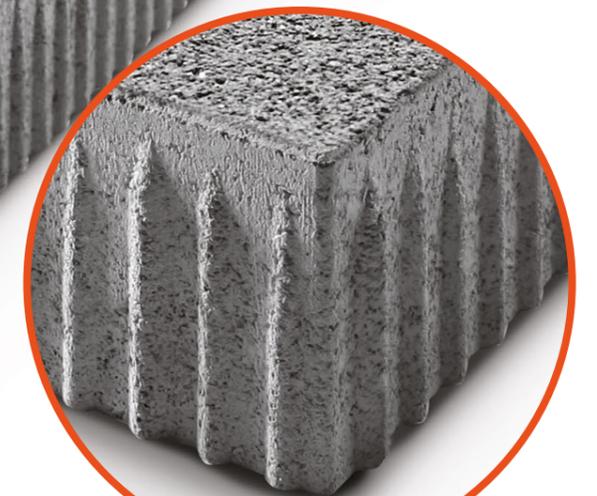
PIETRA NATURALE

per finiture superficiali di pregio



TECNOLOGIA STONE TECH

per alte prestazioni di durabilità agli agenti
atmosferici e ai cicli di gelo/disgelo
in presenza di sali disgelanti



TECNOLOGIA NEXUS

un sistema di distanziatori brevettato in Europa
per una maggiore stabilità della pavimentazione
nei confronti dei carichi pesanti

NEXUS

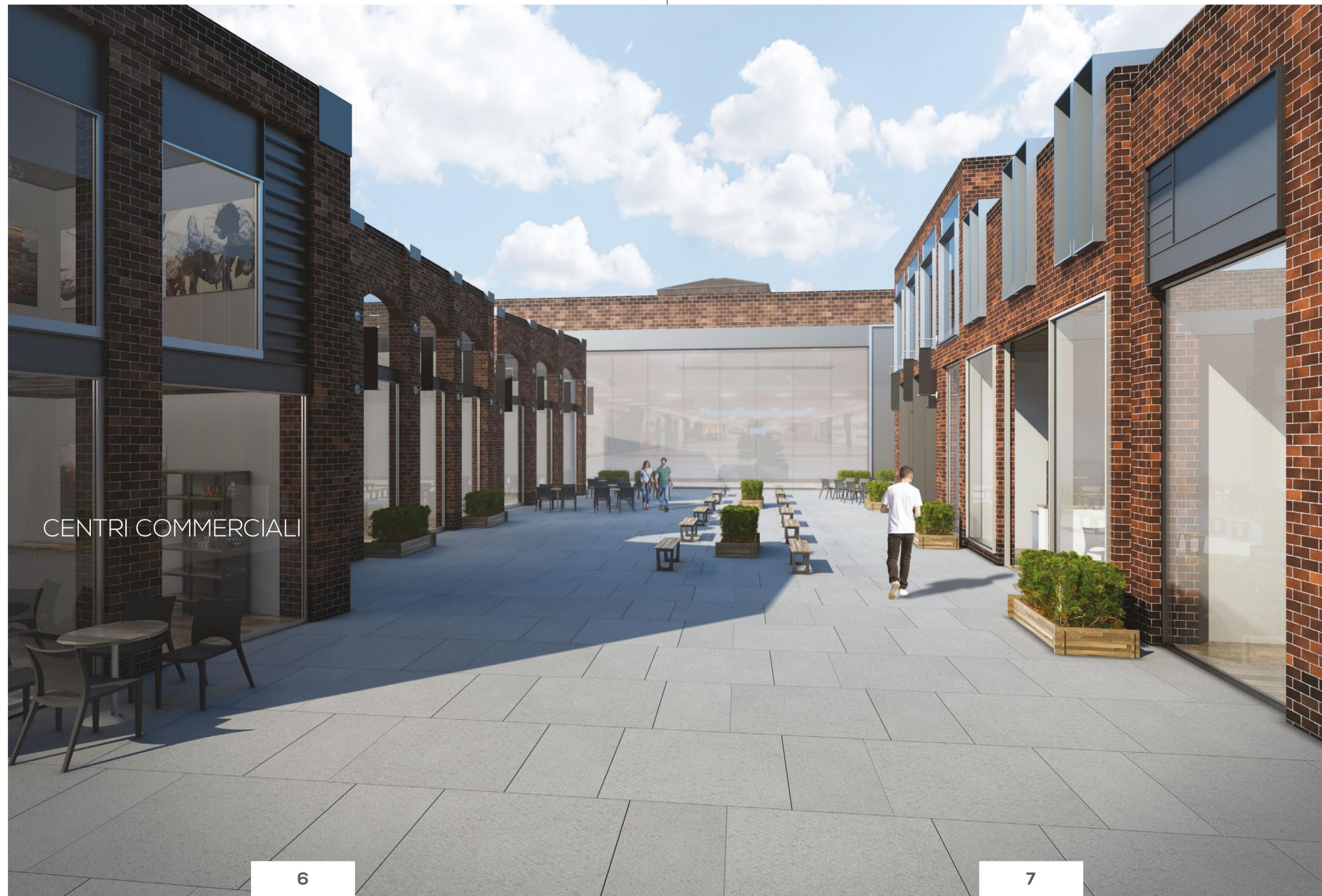
NEI GRANDI SPAZI **BIG** SI ESPRIME AL MASSIMO

La linea **BIG** è l'ideale per risolvere i problemi di pavimentazione ad alta prestazione e lunga durata propri degli ambienti molto grandi e frequentati. Parliamo di centri commerciali, piazze e piazzali, spazi ampi ad alta intensità di passaggio.

BIG garantisce un'ottima risposta alle esigenze tecniche insieme con la massima flessibilità estetica e architettonica.



SPAZI PUBBLICI



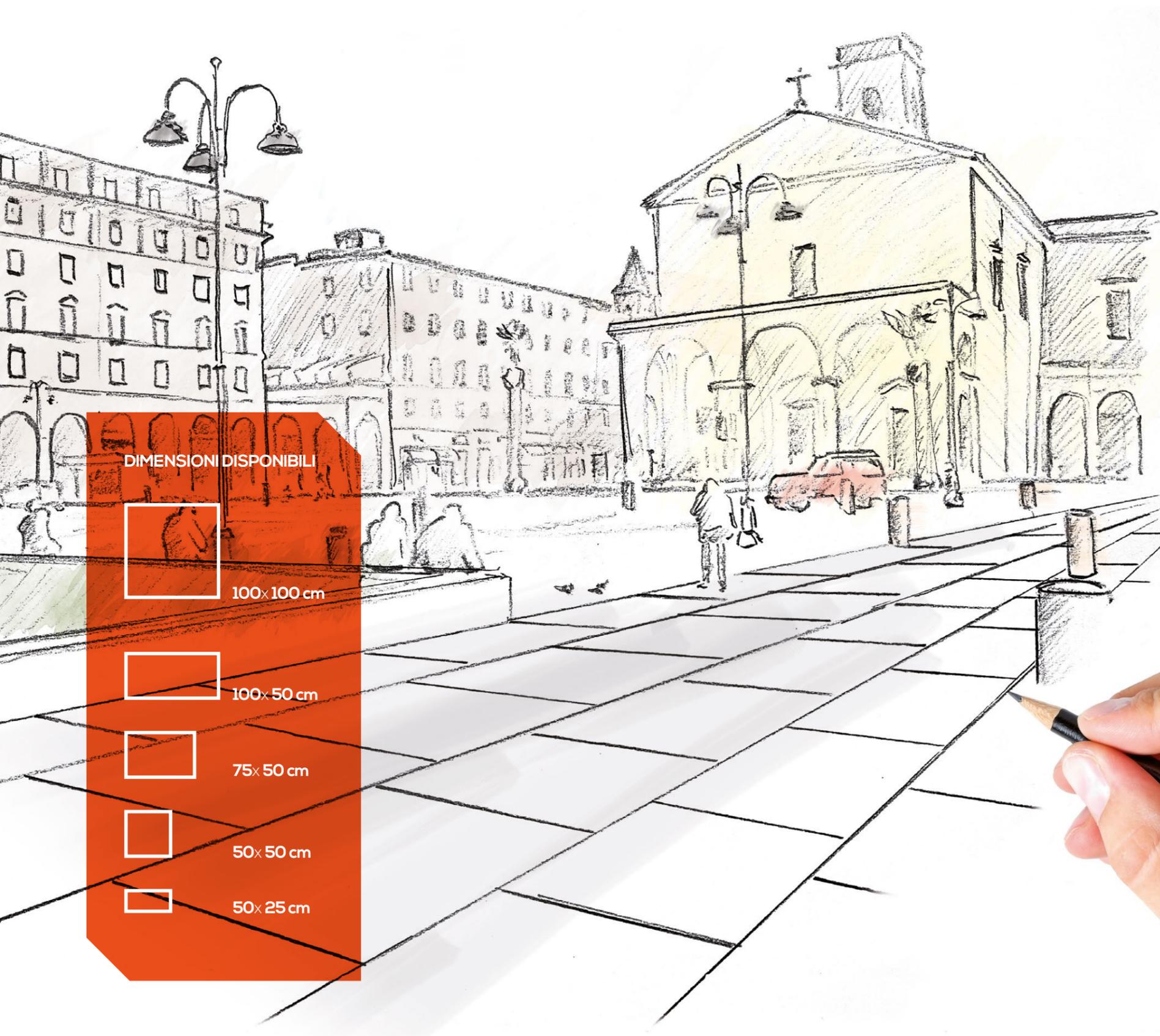
CENTRI COMMERCIALI

NEI PICCOLI SPAZI **BIG** SI ESPRIME ALLA GRANDE

La flessibilità della linea **BIG** supera anche la prova dei piccoli spazi, come i cortili delle abitazioni private. Nelle geometrie delle lastre **BIG** si incontrano prestazioni, design e funzionalità.

CASE PRIVATE





DIMENSIONI UNA GAMMA FRA CUI SCEGLIERE

Le lastre di grandi dimensioni sono certamente il fatto nuovo per eccellenza nel mondo delle pavimentazioni da esterno.

La gamma **BIG** è composta da cinque elementi di diverso formato che possono essere utilizzati anche singolarmente.

Questo permette ai clienti e ai progettisti di creare le forme e le texture più vicine al loro ideale di bellezza, con la massima libertà di variare a piacere gli schemi di posa e creare trame particolari e accattivanti.

Lo spessore di 12 cm (decisamente maggiore rispetto alle normali pavimentazioni da esterno in calcestruzzo) è una delle caratteristiche vincenti della linea **BIG** e, unito al sistema **NEXUS**, permette il loro utilizzo, a seconda delle dimensioni utilizzate, anche in ambienti caratterizzati da carichi di peso molto importanti e con un'affluenza di traffico solitamente non garantita dalle altre pavimentazioni, come strade di quartiere, strade urbane, zone 30, carrabilità industriale, ecc.

NEXUS

IL SISTEMA DI DISTANZIATORI AD INCASTRO BREVETTATO IN EUROPA

A differenza dei sistemi tradizionali, il sistema brevettato **NEXUS** è stato progettato appositamente per masselli e lastre in calcestruzzo ad alte prestazioni e permette una più corretta distribuzione delle forze tra gli elementi adiacenti.

I punti di forza del sistema **NEXUS** si possono così riassumere:

1/ Distanziatori lungo tutto il perimetro

In modo da creare un'eccellente stabilità tra i vari elementi adiacenti.

2/ Distanziatori a imbuto

La particolare forma *a imbuto* dei distanziatori permette al materiale di riempimento di *scivolare* verso il basso con estrema facilità, in modo da circondare gli elementi in modo uniforme e totale, aumentandone così in modo esponenziale la stabilità.

3/ Serie di distanziatori a incastro

Come si può vedere dalle immagini, il sistema **NEXUS** è composto da una serie di distanziatori contrassegnati dalla lettera "A".

La **posizione asimmetrica** di questi distanziatori permette di **incastrare** perfettamente le varie piastre, garantendo così una perfetta stabilità, linearità e facilità di posa della pavimentazione stessa.

La **dimensione maggiorata** di questi distanziatori evita il contatto dei distanziatori più piccoli e simmetrici (B e C) con la lastra adiacente, **aumentando così in modo significativo la funzione di incastro tra il materiale di riempimento e i distanziatori stessi.**

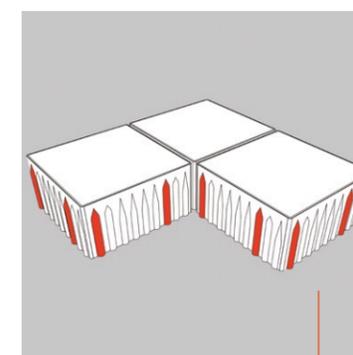
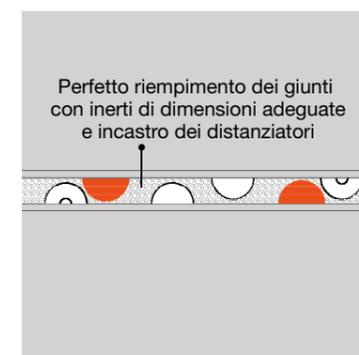
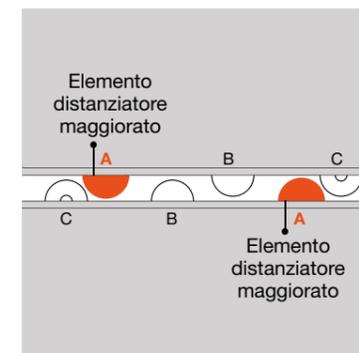
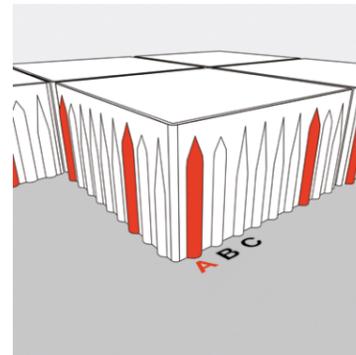
4/ Sistema testato dall'Università di Dresda

Il sistema **NEXUS** è stato testato dall'Università di Dresda, dove si è potuto constatare in modo evidente la maggiore stabilità di una pavimentazione realizzata con elementi dotati di sistema **NEXUS** rispetto ad una identica pavimentazione realizzata con i medesimi elementi dotati di sistema di distanziatori standard.

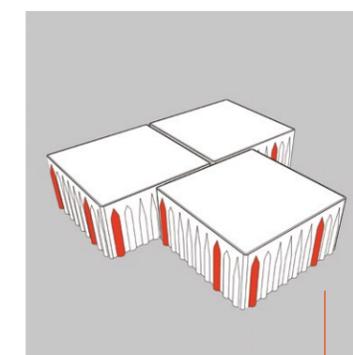
Il materiale tecnico relativo alle prove dell'Università di Dresda è disponibile presso i nostri uffici tecnici.

NEXUS

Particolare del sistema **NEXUS**



Particolare del sistema **NEXUS** con posa tradizionale



Particolare del sistema **NEXUS** con posa a correre

FINITURE PIÙ TECNOLOGIA STONE TECH

Le finiture utilizzate per queste lastre dall'alto livello estetico sono composte da inerti di granito e pietra naturale di prima qualità. L'utilizzo di questi aggregati di pregio abbinato all'utilizzo della tecnologia **STONE TECH** garantisce prestazioni in termini di durabilità di molto superiori a quelli richiesti dalle normative di settore.



Con la tecnologia **STONE TECH**, le pavimentazioni sono state perfezionate nelle loro prestazioni di durabilità agli agenti atmosferici e ai cicli di gelo/disgelo sotto l'azione di sali disgelanti prolungando la vita dei colori e mantenendo una superficie più pulita.

VANTAGGI

- Maggiore tenuta del colore nel tempo
- Maggiore impermeabilità all'acqua
- Maggiore pulizia della pavimentazione
- Maggiore resistenza ai cicli di gelo/disgelo in presenza di sali disgelanti
- Veloce asciugatura dopo le piogge
- Maggiore resistenza agli agenti sporcanti come muschi e licheni

Le pavimentazioni autobloccanti in calcestruzzo, data la porosità del materiale, "soffrono" la penetrazione degli agenti sporcanti nel loro strato superficiale, con una conseguente perdita nel corso del tempo delle colorazioni originali e diminuzione della qualità estetica della pavimentazione. Lo sviluppo costante di tecnologie che migliorino la resistenza a questo tipo di "attacchi", aumentando le caratteristiche di durabilità della pavimentazione, è uno dei punti di forza di **BIG**.



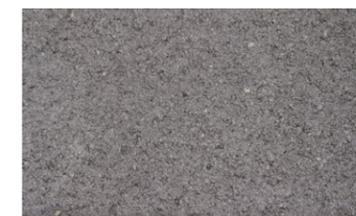
COLORI E FINITURE ESTETICA DI GRANDE LIVELLO

Le colorazioni della linea **BIG** sono ottenute con l'impiego di ossidi di ferro di prima qualità e graniglie colorate che permettono di ottenere colorazioni più brillanti e durature nel tempo.

FINITURA LISCIA



GRIGIO



ANTRACITE



CONCHIGLIA



MOKA



SILVER GREY

FINITURA RISALTATA



GRANITO GREY



GRANITO BLACK

PRESTAZIONI CERTIFICATE

Per valutare la qualità di una pavimentazione in lastre di calcestruzzo, sarebbe sufficiente raggiungere i valori previsti dalla normativa di riferimento **EN 1339** che indica gli standard minimi per garantire un livello accettabile del prodotto.

Per dimostrare la qualità elevata e costante della produzione, **BIG** è sottoposto a ulteriori controlli periodici interni e prove di laboratorio supplementari sul prodotto finito che attestano la corrispondenza con le normative di riferimento.

La posa in opera del sistema **NEXUS** viene eseguita da personale specializzato mediante strumentazione meccanica adeguata ad alta tecnica



DIMENSIONE
100x100 cm

FINITURA
Granito Grey
Granito Black

BIG

pavimentazionibig.com

A N T O L I N I

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

Via Pievaiola, 207/F – 06132 San Sisto (PG)
Tel. 075 5149056 – Fax 075 5140000 – info@antolinisrl.com

Filiale di Giulianova:

Via G. Galilei, 410 – 64021 Giulianova (TE)
Tel./Fax 085 8005427

antolinisrl.com

M I C H E L E T T O

Micheletto s.a.s.

Via Desman, 4 – 35010 San Giorgio delle Pertiche (PD)
Tel. 049 5747139 – Fax 049 5747938 – info@micpav.it
micpav.it

P A V E S M A C

Pavesmac s.r.l.

Via Boves, 55 – 12016 Peveragno (CN)
Tel. 0171 383543 – Fax 0171 383913 – info@pavesmac.com
pavesmac.com



ottosunove.com

