



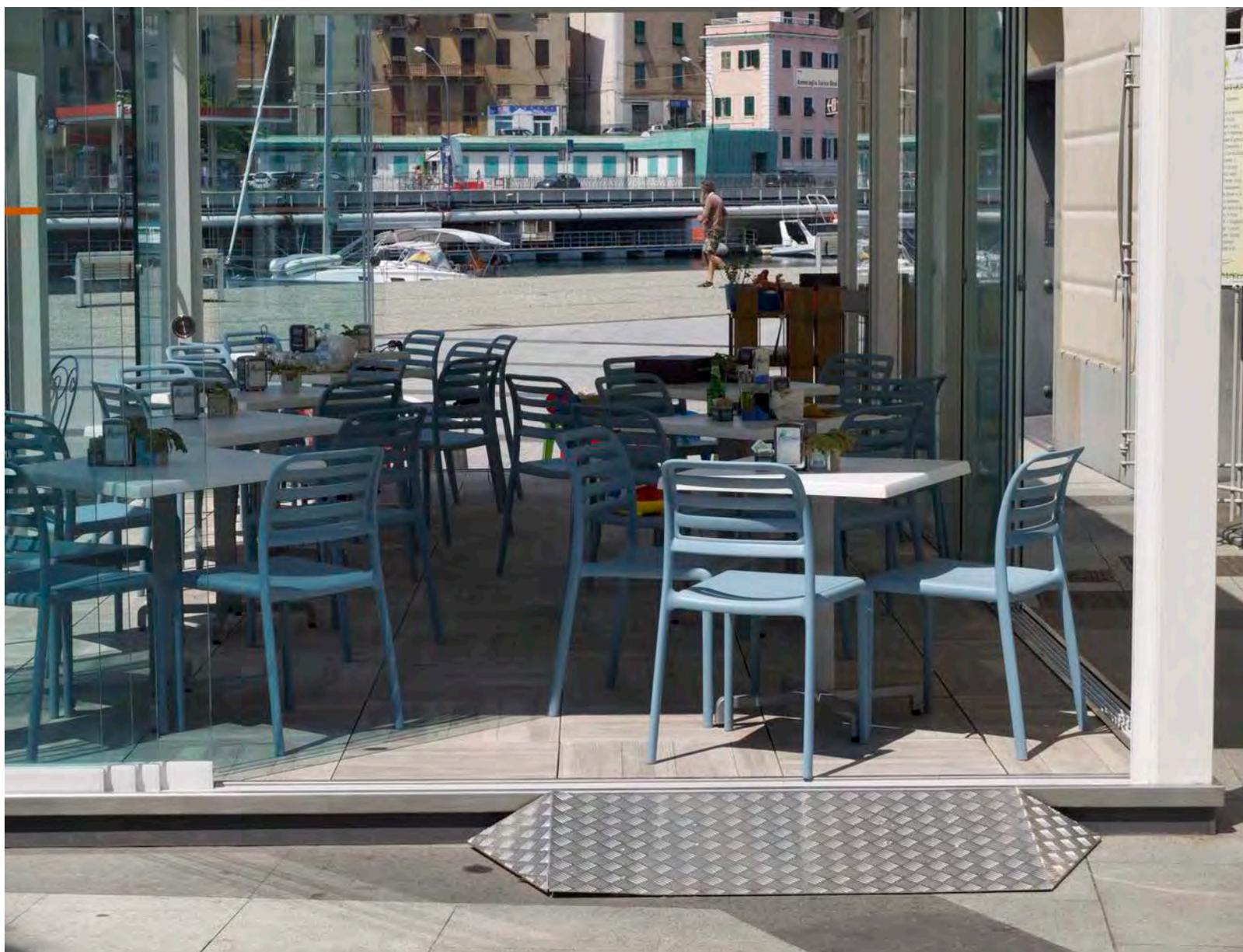
**MODULARTE**  
OUTDOOR  
LAB

Decking



## indice

GRES PORCELLANATO	4
STRUTTURA IN ACCIAIO	8
BASIC	10
SMART 1	12
SMART 2	14
HEAVY	16
ELLE	18
BORDO GRES	20
PAVI	21



## Modular Deck

PEDANA RIALZATA IN GRES 2 cm DI SPESSORE TOTALMENTE IN APPOGGIO  
CON STRUTTURA IN ACCIAIO MODULARE  
IN GRADO DI SORREGGERE PERGOLE, FIORIERE FRANGIVISTA E FRANGIVENTO

TANTI COLORI E TEXTURE DI GRES PORCELLANATO  
ACCESSORI  
SOLUZIONI PER DEHORS



## gres porcellanato

È IL MIGLIOR MATERIALE PER PAVIMENTARE OGNI TIPO DI DEHORS



LE PEDANE MODULARI SONO ADATTABILI E PERSONALIZZABILI PER

- DIMENSIONE,
- ALTEZZA
- TIPO DI STRUTTURA IN ACCIAIO

TUTTI I MODELLI SONO COMPONENTI E REALIZZATI CON COMPONENTI MODULARI, QUINDI IN GRADO DI ADATTARSI A OGNI DIVERSA ESIGENZA DIMENSIONALE E ACCESSORI.

LE LASTRE IN GRES (2 cm di spessore) PASSO 60X60 CM (o 120x40) VENGONO POSATE IN MODO REGOLARE CON LE LASTRE TAGLIATE SUL PERIMETRO PER PAVIMENTI NON MULTIPLI DI 60 CM.

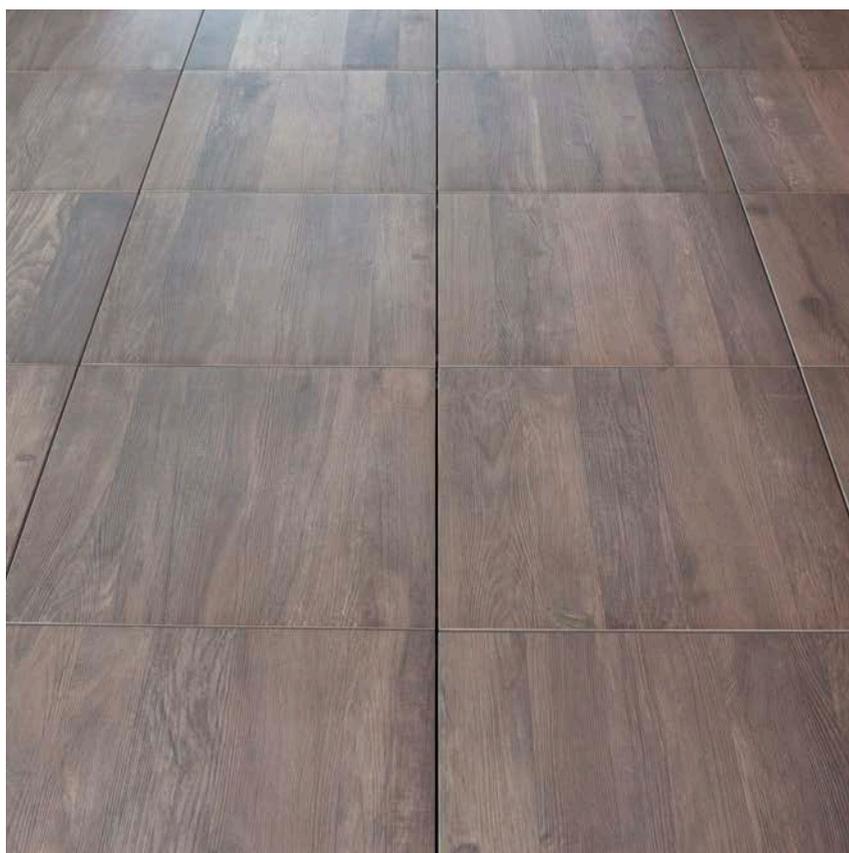
LE LASTRE IN GRES VENGONO FORNITE GIA' TAGLIATE A MISURA.





## Il gres porcellanato

È IL MATERIALE PIÙ RESISTENTE IN ASSOLUTO PER LA REALIZZAZIONE DI PIANI DI CALPESTIO



### RESISTE:

- SBALZI TERMICI E GELO
- AL FUOCO
- MACCHIE DI OGNI GENERE E MUFFA
- ACIDI E PRODOTTI CHIMICI
- CORROSIONE DEL SALE
- ALTO TRAFFICO PEDONALE

### PRATICO:

- NESSUNA MANUTENZIONE
- RESISTENTE ALLO SCIVOLAMENTO
- FACILE DA STERILIZZARE
- IPOALLERGENICO, NON RILASCIAM INQUINANTI
- FACILE DA PULIRE
- RESISTENTE A CARICHI DI ROTTURA
- UTILIZZO IN CONTESTI ASCIUTTI E BAGNATI
- SOSTITUZIONE SENZA INTERVENTI DI MURATURA
- RICICLABILE ED ECOLOGICO
- RIMOVIBILE E RIUTILIZZABILE
- SMONTABILE PER PASSAGGIO DI CAVI E TUBI

### ASSICURA:

- COLORI INALTERATI NEL TEMPO
- FACILITÀ DI POSA
- AMPIA GAMMA DI COLORI E FINITURE
- AMBIENTAZIONI IN ESTERNO E INTERNO COORDINATE

## Il deck ha una struttura modulare in acciaio



LA STRUTTURA PERIMETRALE HA LA FUNZIONE DI CONTENERE LE LASTRE IN GRES E FISSARE LA CHIUSURA LATERALE COMPENSANDO I DISLIVELLI TRA SOTTOFONDO E PAVIMENTO IN GRES.

GARANTISCE STABILITÀ, RIGIDITÀ, MODULARITÀ E ANCORAGGIO DI OGNI GENERE DI STRUTTURA, QUALI:

- PERGOLE,
- FRANGIVISTA E FRANGIVENTO PERIMETRALI,
- RAMPE DI ACCESSO,
- PORTE SCORREVOLI E AD ANTA,
- FIORIERE
- E ACCESSORI VARI



### I piedi regolabili

ASSICURANO L'ADATTABILITÀ AD OGNI SOTTOFONDO, SALTI DI QUOTA, AVVALLAMENTI E MONTAGGIO SUL CIGLIO STRADALE



LA PIÙ INNOVATIVA SOLUZIONE PER LA REALIZZAZIONI DI PAVIMENTI RIALZATI SU CUI MONTARE PERGOLE ANCHE CON VETRATE PERIMETRALI SCORREVOLI PER ESTERNI COMMERCIALI E RESIDENZIALI DI OGNI GENERE.

IL MODULAR DECK E' L'UNICO SISTEMA SUL MERCATO CHE OFFRE TUTTE LE SOLUZIONI PER MONTARE LE PERGOLE SUI PAVIMENTI GRAZIE A:

- BASI IN ACCIAIO PER FISSARE LE COLONNE DELLE PERGOLE AGLI ANGOLI, AL CENTRO E SUL PERIMETRO
- PROFILO IN ACCIAIO PERIMETRALE IN CUI FISSARE LA GUIDA DELLE VETRATE
- BATTISCOPA PERIMETRALE A CHIUSURA TRA PIANO DI CALPESTIO E SOTTOFONDO (STRADA, MARCIAPIEDE, PAVIMENTAZIONE IN GENERE)
- PIANO DI CALPESTIO PORTATO A LIVELLO NONOSTANTE PENDENZE E SALTII QUOTA DEL SOTTOFONDO
- SUPPORTI E BRACCI DI FISSAGGIO DI FRANGIVENTO E FRANGIVISTA PERIMETRALI



**PERSONALIZZAZIONI:**

- CON MISURE SPECIFICHE FUORI DALLO STANDARD
- BASAMENTI PER PORTE SCORREVOLI E AD ANTA
- MONTAGGIO DI RAMPE PER DISABILI IN ACCIAIO E GRES
- PREDISPOSIZIONE DI IMPIANTO ILLUMINAZIONE A LED

# BASIC F - R

BASIC è la pedana a basso spessore da posare su sottofondi con poca pendenza.

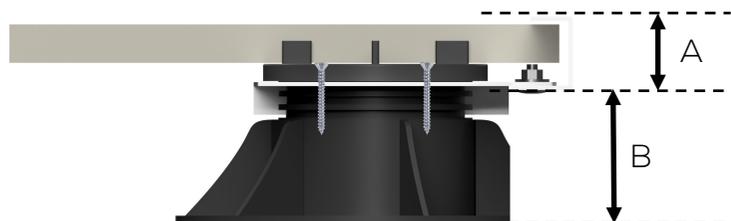
Il profilo perimetrale è in acciaio inox e i piedistalli possono essere fissi o regolabili.

Il profilo modulare perimetrale consente la realizzazione di qualsiasi dimensione e agli angoli si unisce al bordo angolare.

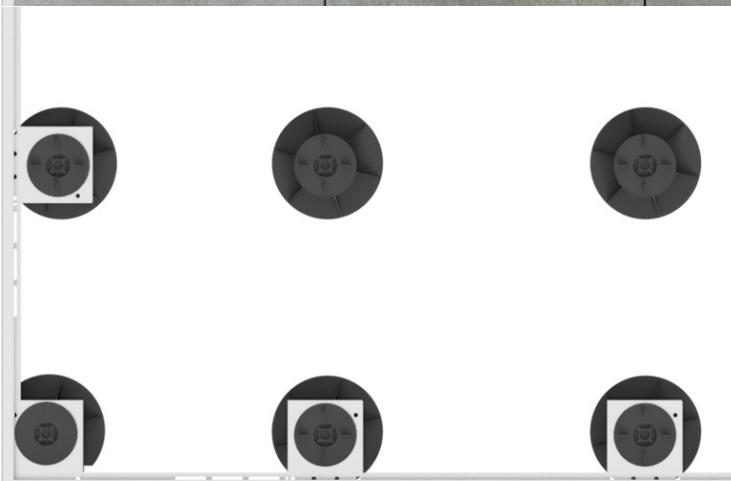
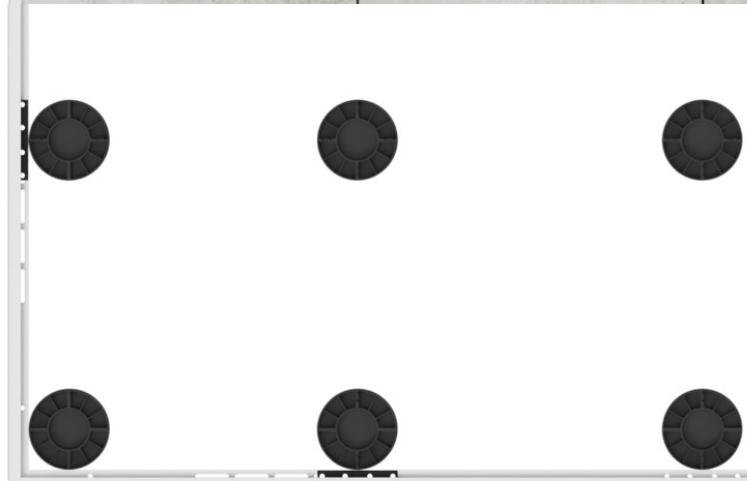
Le lastre in gres appoggiano sui piedistalli fissi o regolabili e il bordo perimetrale ha la funzione di contenimento delle lastre.



Il bordo perimetrale in acciaio inox (a richiesta verniciato) è alto 35 mm (A).



Il bordo alto 35 mm resta sollevato da terra in base al piedistallo montato (B).





## BASIC F

Deck con profilo perimetrale in acciaio inox con piedi fissi.  
Ideale per pose su pavimenti esistenti abbastanza piani, quindi quale copertura.  
Il profilo è alto 4 cm e va in appoggio a terra.



## BASIC R

Deriva dal modello precedente e monta piedi regolabili in altezza, quindi ideale per la copertura di pavimenti esistenti irregolari e non perfettamente piani.  
I piedi regolabili vengono fissati con viti a piastre in acciaio che vengono a loro volta avvitate al profilo perimetrale. La testa del piede viene poi posata in appoggio sulla piastra. Le teste dei piedi potranno poi essere incollate alle lastre e alle piastre sottostanti in casi di forte calpestio.



# SMART 1

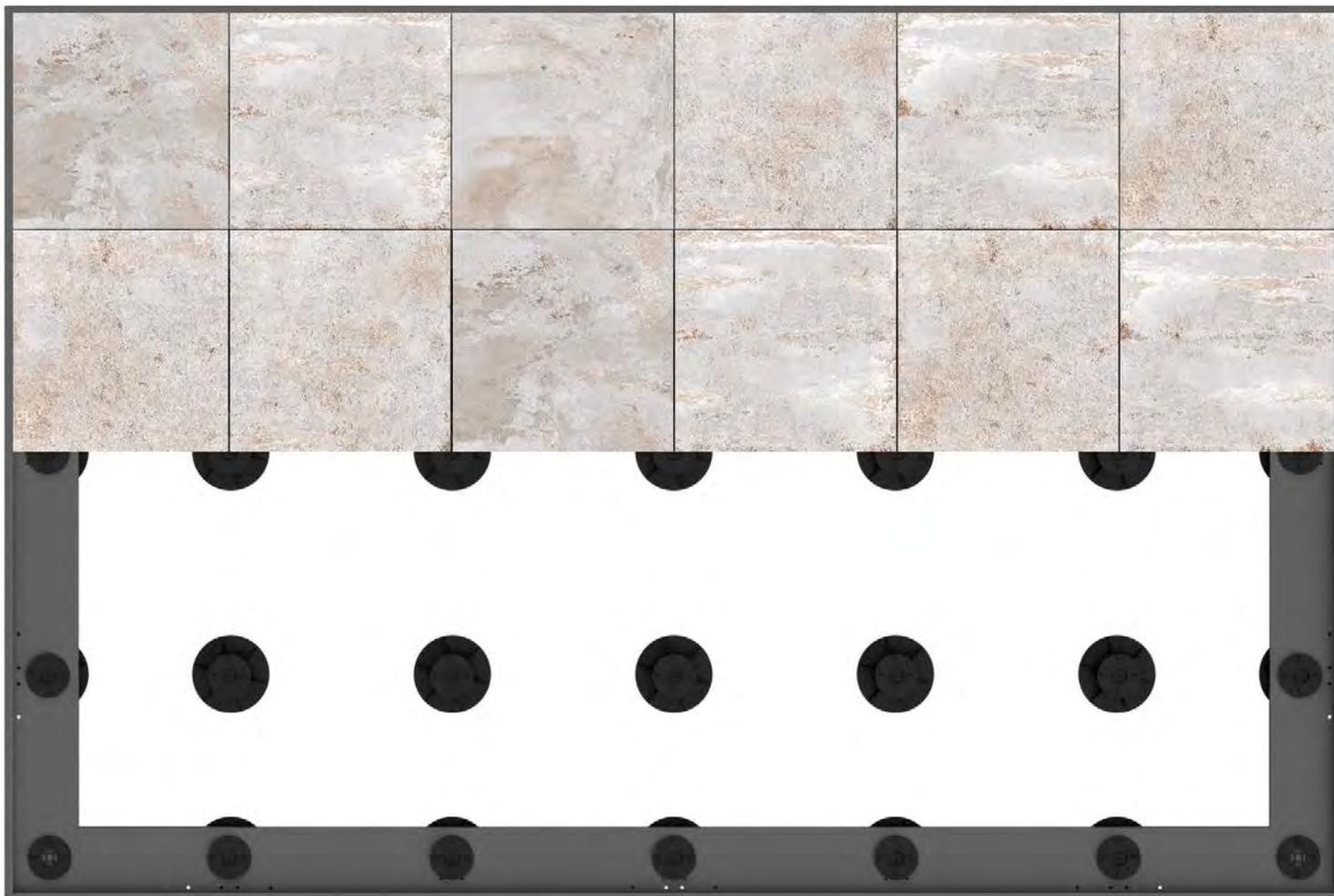


Deck con profilo perimetrale in lamiera verniciata (colori marron scuro o grigio scuro) con piedi regolabili e battiscopa in lamiera dello stesso colore.

Ideale anche in casi di sottofondo con rilevanti pendenze.

Il profilo perimetrale (A) è alto 75 mm. In caso di deck più alti si montano i battiscopa angolari (B) disponibili in diverse altezze (da 70 a 300 mm e oltre a richiesta).

I battiscopa (B) saranno opportunamente sagomati in fase di montaggio al fine di compensare le differenze di quota tra il piano del gres e il sottofondo.





Il perimetro è costituito da una lamiera opportunamente piegata che funge sia da contenimento dell'ultima fila di lastre in gres che da supporto, tant'è che vengono fissati con viti i piedi regolabili in altezza sul profilo.

Per il montaggio di colonne di pergole è stato sviluppato il modello Smart 2.



Il profilo del perimetro in lamiera viene abbinato ad un ulteriore lamiera a "L" che funge da chiusura (battiscopa) tra il profilo perimetrale e il sottofondo su cui appoggia il pavimento, compensando e chiudendo il lato (si evita che sporco e foglie vadano sotto il deck).



Il piedistallo a vite viene posizionato sotto il profilo perimetrale e opportunamente regolato in altezza. Con viti si fissano i piedistalli al profilo, mentre le teste dei piedistalli in dotazione vengono posate sul profilo e sotto al gres per distanziarne le lastre.

Il range di altezza dei battiscopa può andare da 7,5 cm fino a oltre 30 cm. In fase di ordine è necessario rilevare correttamente le pendenze al fine di fornire battiscopa sufficientemente alti. Può servire un battiscopa maggiorato in caso di avvallamenti consistenti del sottofondo in prossimità di caditoie dell'acqua o marciapiedi.

# SMART 2

Pedana rialzata in gres con telaio perimetrale in acciaio inox con chiusura ai lati e possibilità di fissare colonne di pergole agli angoli.

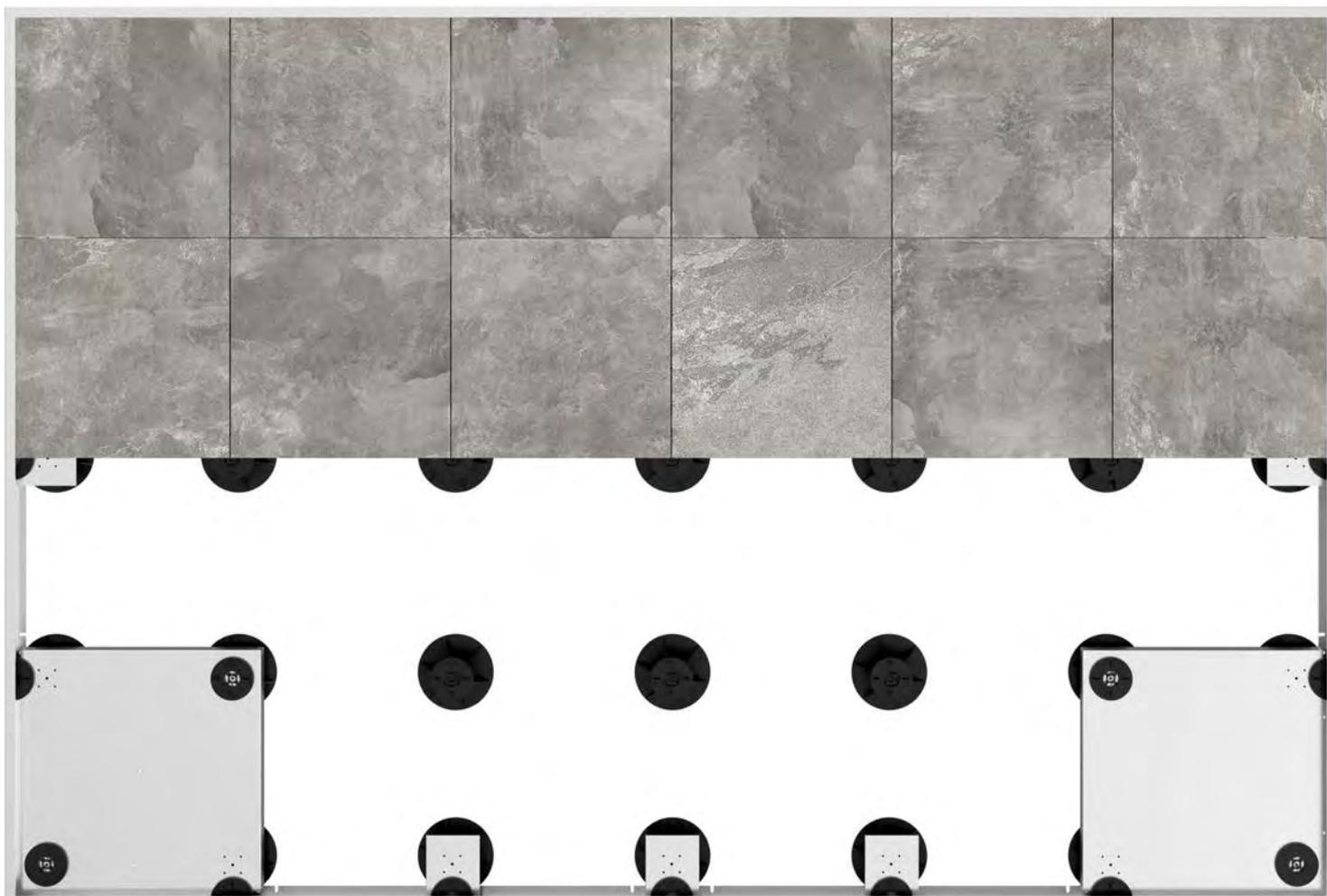


Il perimetro in acciaio oltre alla funzione di contenimento del pavimento si congiunge agli angoli con basamenti in acciaio su cui fissare le colonne di pergole e gazebo, senza dover eseguire fori sulla pavimentazione di sottofondo.

Ideale per sorreggere pergole su terrazzi senza rischio di danneggiare le impermeabilizzazioni.

Deck con piedi regolabili si adatta a piani di sottofondo irregolari anche con rilevanti pendenze.

Un profilo in lamiera verniciata sottostante il bordo perimetrale e i piedistalli funge da battiscopa a chiusura dei lati seguendo e compensando le differenze di quota del sottofondo.





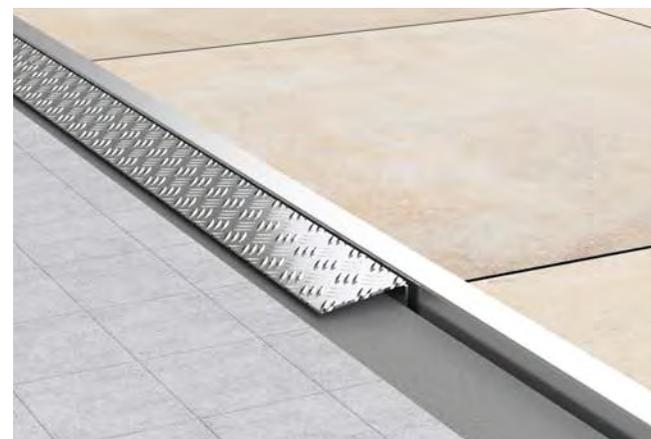
I fori di fissaggio delle colonne si realizzano in fase di montaggio nella posizione desiderata sulla piastra d'angolo.

Sotto la piastra (base pergo) si posizionano svariati piedi regolabili per garantire un appoggio rigido e resistente.



Le lastre in gres porcellanato, opportunamente sagomate in base alla dimensione della colonna, copriranno il basamento.

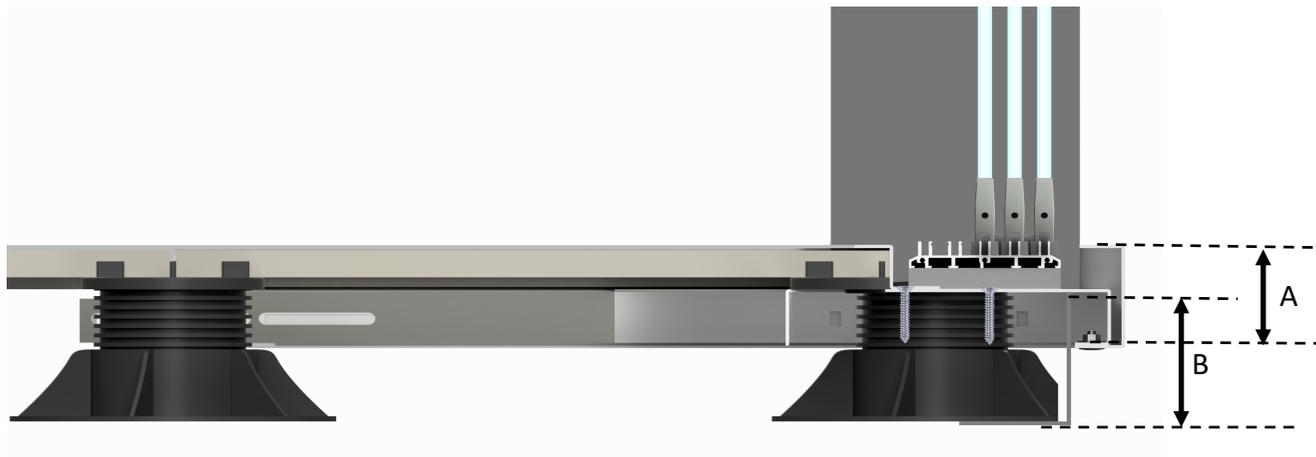
La rampa in alluminio con rinforzi sottostanti in acciaio viene fissata al bordo perimetrale. Dimensioni 120 x 120 cm o 120x180



Raccordo a cordoli e marciapiedi in alluminio

# HEAVY

Deck con robusta sotto-struttura perimetrale in acciaio atta a sorreggere colonne di pergole e vetrate scorrevoli.



Il bordo perimetrale alto mm 70 è in acciaio inox spazzolato (A) e il battiscopa in lamiera verniciata (B) chiude lo spazio tra il bordo inox e il sottofondo su cui poggia il deck.

Le guide delle vetrate scorrevoli sono incassate nel telaio perimetrale.

La sotto struttura dispone di travi intermedie che possono fissare colonne di pergole anche ai lati e al centro.





La colonna della pergola viene fissata sul telaio d'angolo il quale è saldamente fissato alle travi perimetrali in cui si incassano le guide delle vetrate.



La trave perimetrale dispone di un alloggiamento regolabile atto ad incassare la guida delle vetrate (per guide larghe 5 cm fino a 12 cm (a richiesta anche 14 cm).



Il telaio perimetrale può montare svariati altri moduli per il montaggio di rampe, gradini e parapetti



Le colonne delle pergole si possono fissare in qualsiasi punto del perimetro o anche al centro del pavimento

# ELLE

Il deck ELLE 2 monta il bordo in gres pre-incollato (gradino a "L" alto 9 cm (A) – a richiesta anche più basso o più alto) e una robusta sottostruttura in acciaio in grado di ricevere il fissaggio di colonne di pergole in qualsiasi punto del deck grazie alla modularità e tecnica di montaggio di travi e basi-pergo.



Il profilo in lamiera verniciata sottostante il bordo perimetrale e i piedistalli fungono da battiscopa a chiusura dei lati seguendo e compensando le differenze di quota del sottofondo.



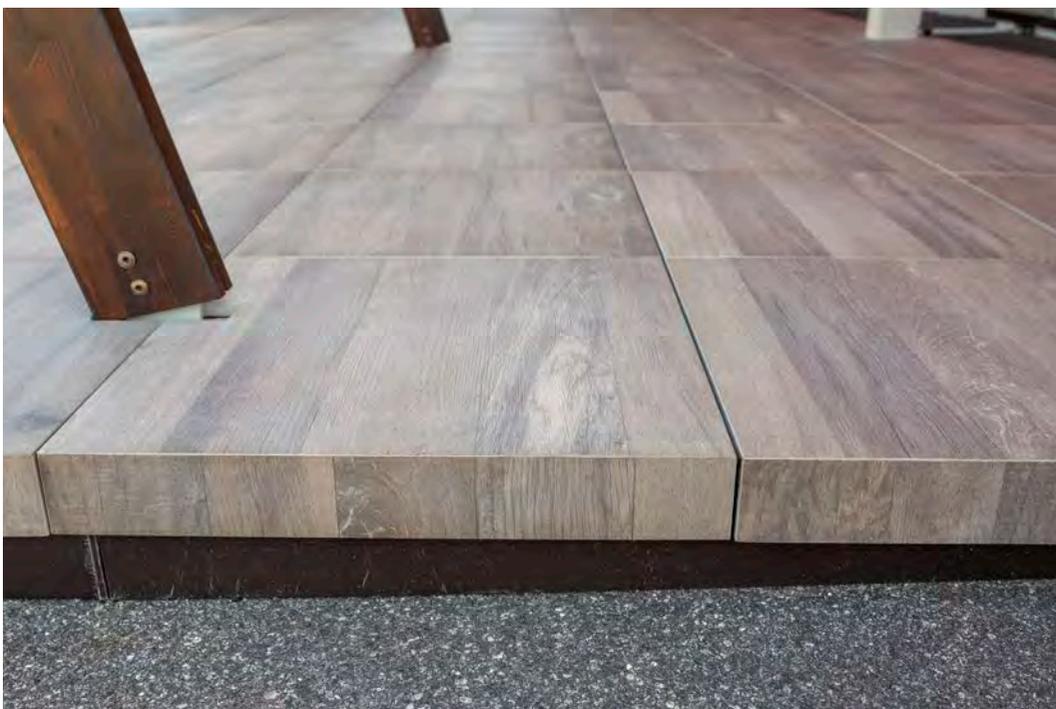


Il deck viene fornito con bordi preincollati, quindi solo da posare sul telaio perimetrale.

Un profilo in lamiera verniciata funge da chiusura laterale (battiscopa - sono disponibili diverse misure in altezza).



Su richiesta si eseguono aiuole incassate nel pavimento perfettamente integrate alla struttura



Sulla trave perimetrale si possono fissare colonne di pergole o frangivista.

Il sistema dispone di travi perimetrali e intermedie che consentono il montaggio di colonne agli angoli, sul perimetro e al centro del deck.

# BORDO GRES

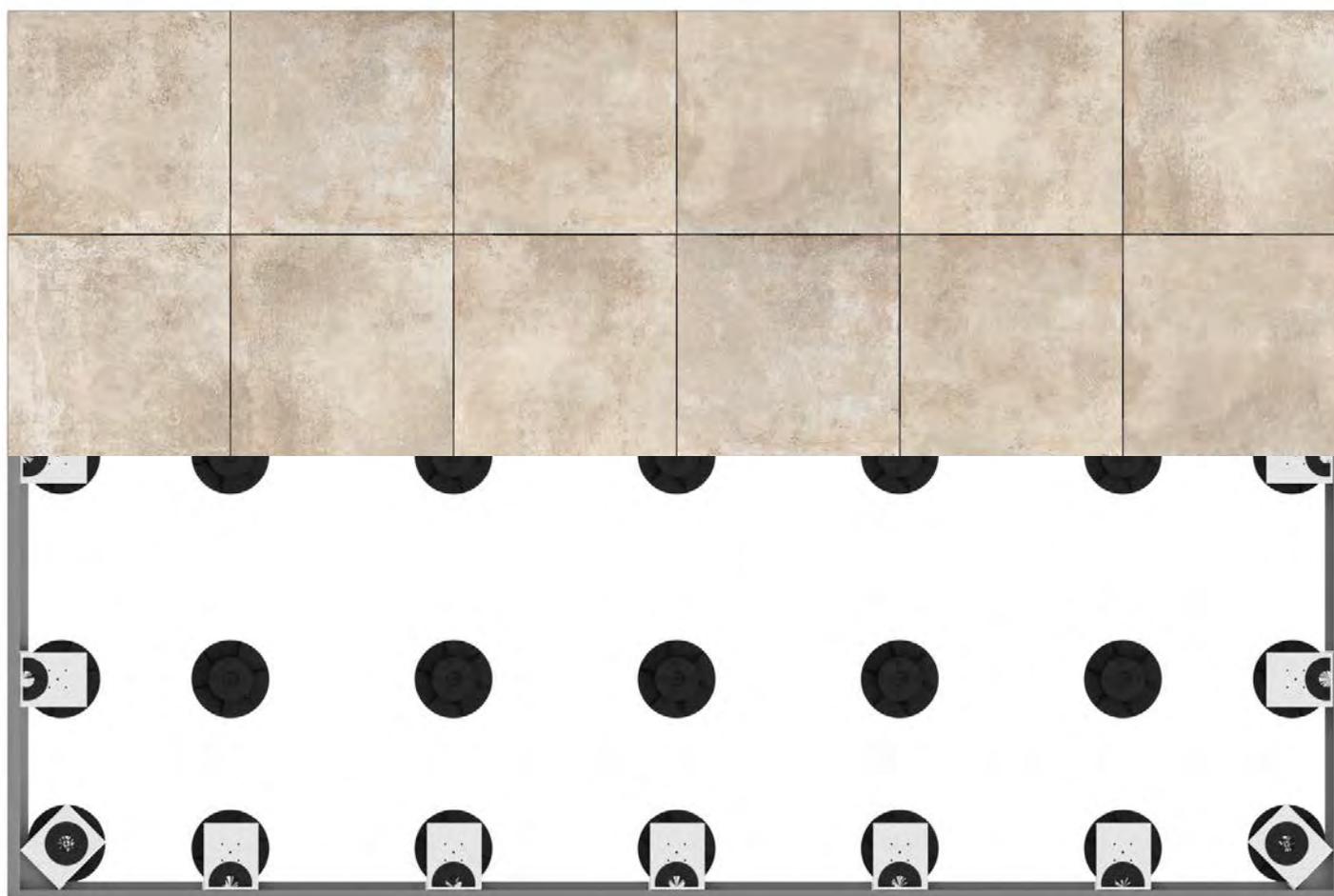
Si può realizzare il bordo verticale del perimetro o parte dello stesso con lastre in gres tagliate in fase di posa del pavimento.



La chiusura verticale in lastre di gres è trattenuta da due profili perimetrali in alluminio (A - C) a cui si fissano delle piastre in acciaio avvitate ai piedistalli perimetrali.

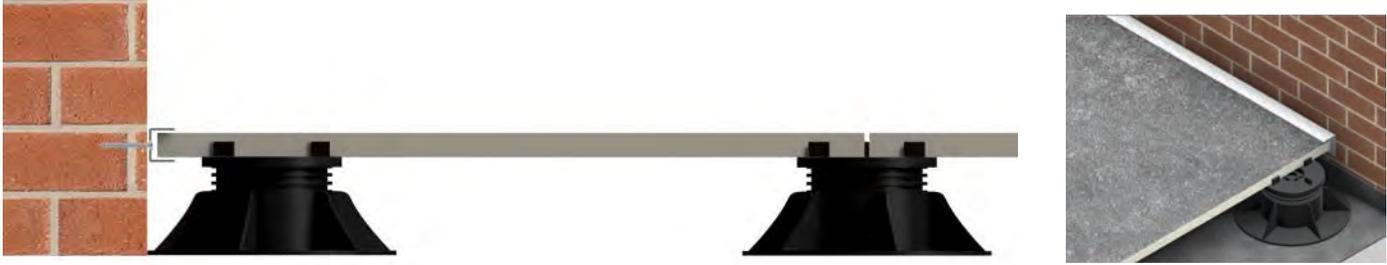
Le lastre in gres tagliate a misura (B) sul posto compensano il dislivello del sottofondo rispetto al piano di calpestio del deck.

Eseguendo il taglio sul posto si possono realizzare chiusure laterali verticali di altezza fino a 40 cm.



# PAVI

Pavimenti in gres senza il telaio perimetrale ideale per terrazzi e a copertura di altre pavimentazioni.



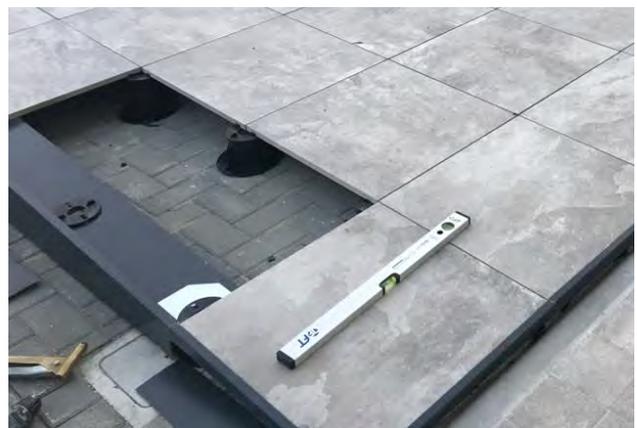
Il pavimento viene realizzato con i piedistalli regolabili o fissi e ai lati può terminare con taglio delle lastre in gres a misura e seguendo il muro, filetta o parapetto di contenimento.

E' disponibile il profilo a U o L da fissare al muro quale coprifilo del taglio del gres.



Nel caso in cui sia necessario chiudere il perimetro o un lato dello stesso con un bordo a vista e calpestabile si può:

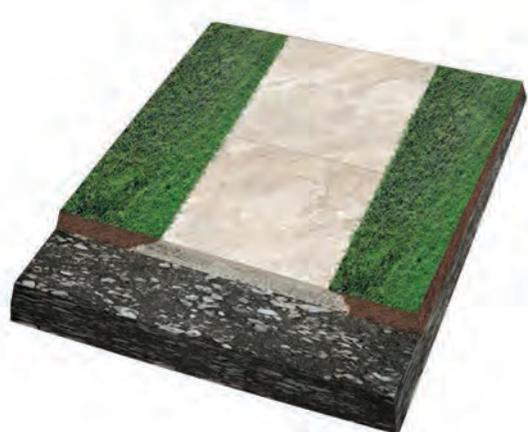
1. montare su tutto il fronte lastre a L in gres (con frontalino pre-incollato mod. ELLE) ed in questo caso il montaggio viene eseguito incollando i piedistalli al sottofondo e alle lastre in gres,
2. montare anche solo su un lato un profilo in acciaio preverniciato di contenimento e finitura,
3. montare un bordo in gres da tagliare a misura sul posto con profili in alluminio.



Nei casi 1-2 se necessario si può montare il battiscopa a chiusura tra sottofondo e bordo del pavimento, mentre invece nel caso 3 il bordo in gres va a chiusura fino al piano del sottofondo.

# PAVI

I pavimenti in gres si possono posare anche direttamente a secco su ghiaietti e terriccio senza piedistalli





**MODULARTE**  
OUTDOOR  
LAB

Via tabacchi 125 – 41125 Modena  
[www.modularte.it](http://www.modularte.it)