



MAJOR

20 mm

OUTDOOR FREEDOM

★★★★★
MONOCIBEC®
FINCIBEC GROUP

GRES FINE PORCELLANATO

**OUTDOOR SPIRIT, RESISTANCE AND VERSATILITY:
THESE ARE JUST A FEW OF THE FEATURES OF MONOCIBEC'S 20 MM THICK
PORCELAIN STONEWARE.**

**Major is ideal for public and private outdoor flooring and stands out for its
exceptional technical performance.**

A perfectly square and monocaliber porcelain stoneware slab with a 20 mm thickness that features surface finishes with high antislip performance (R11 A+B+C).

These 60x60 cm tiles are available in 5 colours and with a wide range of special pieces that create visual continuity between indoor and outdoor spaces, making them perfect for swimming pools and wellness centres.

**AME OUTDOOR, RÉSISTANCE ET POLYVALENCE :
TOUT CELA ET BIEN PLUS ENCORE DANS LE NOUVEAU GRÈS PORCELAINÉ
MONOCIBEC DE 20 MM D'ÉPAISSEUR.**

**Idéal pour les revêtements de sol extérieurs publics et privés, Major peut se
prévaloir de performances techniques exceptionnelles.**

Une plaque monolithique de grès porcelainé parfaitement équarrie et mono-calibre, de 20 mm d'épaisseur, avec des finitions superficielles caractérisées par de bonnes performances antidérapantes R11 A+B+C.

Disponible en 5 couleurs dans le format 60 x 60 cm, il est agrémenté d'une riche gamme de pièces spéciales parfaites pour des applications comme les piscines et les espaces de bien-être tout en garantissant une continuité spatiale entre l'intérieur et l'extérieur.

**OUTDOOR-SEELE, BESTÄNDIGKEIT UND VIELSEITIGKEIT:
ALL DIES UND VIELES MEHR IN DEN NEUEN 20MM DICKEN MONOCIBEC
FEINSTEINZEUG-FLIESEN.**

**Ideal für die Pflasterung öffentlicher und privater Außenbereiche verfügt
Major über außergewöhnliche technische Eigenschaften.**

Eine monolithische Platte aus Feinsteinzeug, perfekt quadratisch und im Einheitsformat, 20 mm dick, charakterisiert durch seine Oberflächenbehandlung mit hoher Rutschfestigkeit R11 A+B+C.

Erhältlich in 5 Farben im Format 60x60 cm wird sie durch eine Reihe spezieller Platten für die Anwendung in Schwimmbädern oder Wellnessbereichen begleitet, die außerdem die räumliche Kontinuität zwischen Innen- und Außenbereichen gewährleisten.



M A J O R
20 mm

"Tutte le cose che sono veramente grandi, a prima vista sembrano impossibili".

Friedrich Nietzsche

ANIMA OUTDOOR, RESISTENZA E VERSATILITÀ: TUTTO QUESTO E MOLTO ALTRO NEL NUOVO GRÈS PORCELLANATO MONOCIBEC IN SPESSORE 20 MM

O U T D O O R F R E E D O M

**IDEALE PER PAVIMENTAZIONI ESTERNE SIA PUBBLICHE CHE PRIVATE, MAJOR VANTA
PRESTAZIONE TECNICHE ECCEZIONALI.**

UNA LASTRA MONOLITICA DI GRÈS PORCELLANATO PERFETTAMENTE SQUADRATA E MONOCALIBRO, IN SPESSORE 20 MM, CON FINITURE SUPERFICIALI CARATTERIZZATE DA ELEVATE PERFORMANCE ANTISCIVOLO R11 A+B+C.

DISPONIBILE IN 5 COLORI NEL FORMATO 60X60 CM, È CORREDATO DA UNA RICCA GAMMA DI PEZZI SPECIALI PERFETTI PER APPLICAZIONI COME PISCINE E ZONE WELLNESS, GARANTENDO INOLTRE UNA CONTINUITÀ SPAZIALE TRA INTERNO ED ESTERNO.

★★★★★
MONOCIBEC®
FINCIBEC GROUP

GRES FINE PORCELLANATO
FINE PORCELAIN STONEWARE



<div><div><div>pag. 4-5</div><div>PLUS SOLUZIONI DI POSA DESTINAZIONI D'USO</div></div><div><div>BENEFITS LES PLUS DIE VORZÜGE</div><div>INSTALLATION SOLUTIONS SOLUTIONS DE POSE VERLEGUNGSMÖGLICHKEITEN</div><div>INTENDED USES UTILISATIONS PRÉVUES VERWENDUNGSZWECKE</div></div></div>	<div><div><div>pag. 6</div><div>POSA A SECCO SU GHIAIA</div></div><div><div>DRY INSTALLATION ON GRAVEL POSE À SEC SUR GRAVIER TROCKENVERLEGUNG AUF KIES</div></div></div>	<div><div><div>pag. 10</div><div>POSA A SECCO SU SABBIA</div></div><div><div>DRY INSTALLATION ON SAND POSE À SEC SUR SABLE TROCKENVERLEGUNG AUF SAND</div></div></div>	<div><div><div>pag. 12</div><div>POSA A SECCO SU ERBA</div></div><div><div>DRY INSTALLATION ON GRASS POSE À SEC SUR HERBE TROCKENVERLEGUNG AUF GRAS</div></div></div>
--	---	--	---

<div><div><div>pag. 16</div><div>POSA TRADIZIONALE SU MASSETTO</div></div><div><div>TRADITIONAL INSTALLATION ON SCREEDS POSE TRADITIONNELLE SUR CHAPE HERKÖMMLICHE VERLEGUNG AUF ESTRICH</div></div></div>	<div><div><div>pag. 20</div><div>POSA SOPRAELEVATA SU SUPPORTI</div></div><div><div>RAISED INSTALLATION ON SUPPORTS POSE SURÉLEVÉE SUR SUPPORTS DOPPELBODEN AUF TRÄGERN</div></div></div>	<div><div><div>pag. 30</div><div>POOLS & WELLNESS</div></div><div><div>POOLS & WELLNESS</div></div></div>	<div><div><div>pag. 36</div><div>COLORI E PEZZI SPECIALI</div></div><div><div>COLOURS AND SPECIAL PIECES COULEURS ET PIÈCES SPÉCIALES FARBEN UND FORMSTÜCKE</div></div><div><div>pag. 40</div><div>LA NORMATIVA</div><div><div>THE STANDARD LA RÉGLEMENTATION NORMEN</div></div></div></div>
--	---	---	--

PLUS

BENEFITS - LES PLUS - DIE VORZÜGE



ALTA RESISTENZA AI CARICHI DI ROTTURA E ALLE SOLLECITAZIONI

HIGH RESISTANCE TO BREAKING LOADS AND STRESS
GRANDE RÉSTISTANCE AUX CHARGES DE RUPTURE ET AUX PRESSIONS
HOHE BESTÄNDIGKEIT GEGEN BRUCHLAST UND ALLGEMEINE BEANSPRUCHUNGEN



ALTE PRESTAZIONI ANTISDRUCCIOLO: R11 A+B+C

HIGH NON-SLIP PERFORMANCE: R11 A+B+C
PRESTATIONS ANTIDÉRAPANTES ÉLEVÉES: R11 A+B+C
HOHE RUTSCHFESTIGKEIT: R11 A+B+C



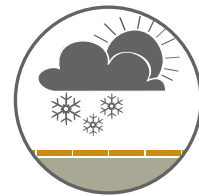
FACILITÀ DI PULIZIA

EASY TO CLEAN
FACILITÉ DE NETTOYAGE
EINFACH ZU REINIGEN



ALTA RESISTENZA AL GELO ED AL FUOCO

HIGH RESISTANCE TO FROST AND FIRE
GRANDE RÉSTISTANCE AU GEL ET AU FEU
HOHE BESTÄNDIGKEIT GEGEN FROST UND FEUER



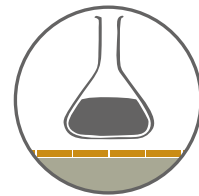
RESISTENZA AGLI AGENTI ATMOSFERICI E AGLI SBALZI TERMICI

RESISTANCE TO THE WEATHERING ELEMENTS AND THERMAL SHOCK
RÉSISTANCE AUX AGENTS ATMOSPHÉRIQUES ET AUX ÉCARTS DE TEMPÉRATURE
BESTÄNDIGKEIT GEGEN WITTERUNGSEINFLÜSSE UND TEMPERATURSCHWANKUNGEN



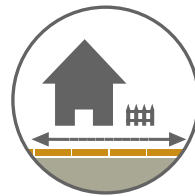
RESISTENZA AL SALE ED INALTERABILITÀ NEL TEMPO

RESISTANCE TO SALT AND INALTERABILITY OVER TIME
RÉSISTANCE AU SEL ET INALTÉRABILITÉ AU FIL DU TEMPS
SALZBESTÄNDIGKEIT UND LANGE LEBENSDAUER



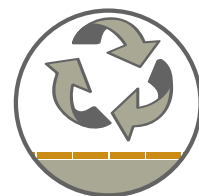
INATTACCABILE DAGLI ACIDI

RESISTANT TO ACIDS
INATTAQUABLE PAR LES ACIDES
SÄUREBESTÄNDIG



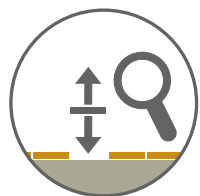
PERFETTA CONTINUITÀ INTERNO/ESTERNO

PERFECT CONTINUITY BETWEEN INDOOR AND OUTDOOR AREAS
PARFAITE CONTINUITÉ INTÉRIEUR-EXTÉRIEUR
PERFЕКTE KONTINUITÄT ZWISCHEN INNEN- UND AUSSENBEREICHEN



RIUTILIZZABILE

REUSABLE
RÉUTILISABLE
WIEDERVERWENDBAR



FACILITÀ DI POSA, RIMOZIONE E RIPOSIZIONAMENTO *

EASY TO INSTALL, REMOVE AND REPOSITION *
FACILITÉ DE POSE, RETRAIT ET REPOSITIONNEMENT *
EINFACHES VERLEGEN, ENTFERNEN UND ERNEUTES ANBRINGEN *

* NON RICHIEDE L'INTERVENTO DI UN POSATORE SPECIALIZZATO (NEL CASO DI POSA A SECCO) E L'UTILIZZO DI COLLANTI E STUCCHI (NEL CASO DI POSA A SECCO E SOPRAELEVATA)

* IT DOES NOT REQUIRE A SPECIALIZED TILE LAYER (IN CASE OF DRY INSTALLATION) NEITHER THE USE OF GLUES AND GROUTS (IN CASE OF DRY OR RAISED INSTALLATION)

* L'INTERVENTION D'UN POSEUR SPÉCIALISÉ N'EST PAS NÉCESSAIRE (DANS LE CAS DE LA POSE À SEC) ET NI L'USAGE DE COLLES ET DE PLÂTRES (DANS LE CAS DE LA POSE À SEC ET SURÉLEVÉE)

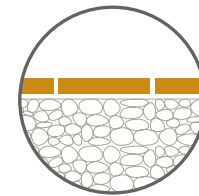
* DER EINGRIFF EINES FACHVERLEGER (BEI TROCKENVERLEGUNG) SOWIE DER GEBRAUCH VON KLEBSTOFF UND MÖRTEL (BEI TROCKENVERLEGUNG ODER AUF TRÄGERN) SIND NICHT ERFORDERLICH

MAJOR

4

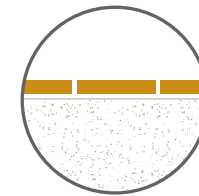
SOLUZIONI DI POSA

INSTALLATION SOLUTIONS - SOLUTIONS DE POSE - VERLEGUNGSMÖGLICHKEITEN



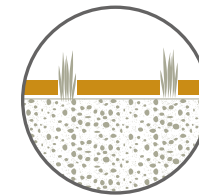
POSA A SECCO SU GHIAIA

DRY INSTALLATION ON GRAVEL
A SEC SUR GRAVIER
TROCKEN AUF KIES



POSA A SECCO SU SABBIA

DRY INSTALLATION ON SAND
A SEC SUR SABLE
TROCKEN AUF SAND



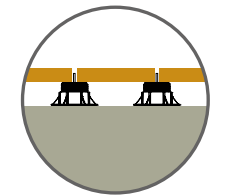
POSA A SECCO SU ERBA

DRY INSTALLATION ON GRASS
A SEC SUR HERBE
TROCKEN AUF GRAS



POSA A SECCO TRADIZIONALE SU MASSETTO

TRADITIONAL INSTALLATION ON SCREEDS
TRADITIONNELLE SUR CHAPE
AUF HERKÖMMLICHE WEISE AUF ESTRICH



POSA SOPRAELEVATA SU SUPPORTI

RAISED INSTALLATION ON SUPPORTS
SURÉLEVÉE SUR SUPPORTS
ALS DOPPELBODEN AUF TRÄGERN



DESTINAZIONI D'USO

INTENDED USES - UTILISATIONS PRÉVUES - VERWENDUNGSZWECKE

I PLUS DI **MAJOR** RENDONO IL MATERIALE IDEALE PER REALIZZARE OGNI TIPO DI PAVIMENTAZIONE IN AMBIENTI ESTERNI SIA PUBBLICI CHE PRIVATI.

MAJOR RAPPRESENTA LA MIGLIORE SOLUZIONE PER LA REALIZZAZIONE DI:

- CAMMINAMENTI ALL'INTERNO DI GIARDINI O SU SPIAGGE
- TERRAZZE E BALCONI
- PATII, CORTILI, BORDI PISCINA E ZONE WELLNESS
- PERCORSI CARRABILI

MAJOR'S MAIN FEATURES MAKE IT THE IDEAL SOLUTION FOR ANY TYPE OF PUBLIC AND PRIVATE OUTDOOR FLOORING.

MAJOR REPRESENTS THE BEST SOLUTION FOR:

- WALKWAYS IN GARDENS OR ON BEACHES
- TERRACES AND BALCONIES
- PATIOS, COURTYARDS, SWIMMING POOL EDGES, AND WELLNESS CENTRES
- DRIVE-OVER PATHWAYS

LES PLUS DE **MAJOR** EN FONT LE MATÉRIAU IDÉAL POUR RÉALISER TOUT TYPE DE REVÊTEMENT DE SOL DANS DES ENVIRONNEMENTS EXTÉRIEURS AUSSI BIEN PUBLICS QUE PRIVÉS.

MAJOR REPRÉSENTE LA MEILLEURE SOLUTION POUR LA RÉALISATION DE:

- CHEMINEMENTS DANS LES JARDINS OU SUR LES PLAGES
- TERRASSES ET BALCONS
- PATIOS, COURS, BORDS DE PISCINE ET ESPACES DE BIEN ÊTRE
- VOIES DE CIRCULATION POUR VÉHICULES

DIE PLUSPUNKTE VON **MAJOR** MACHEN DIESES MATERIAL BESONDERS GEEIGNET FÜR DIE REALISIERUNG VON PFLASTERUNGEN IN ÖFFENTLICHEN UND PRIVATEN AUSSENBEREICHEN.

MAJOR BIETET DIE BESTE LÖSUNG FÜR:

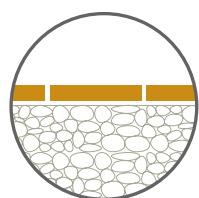
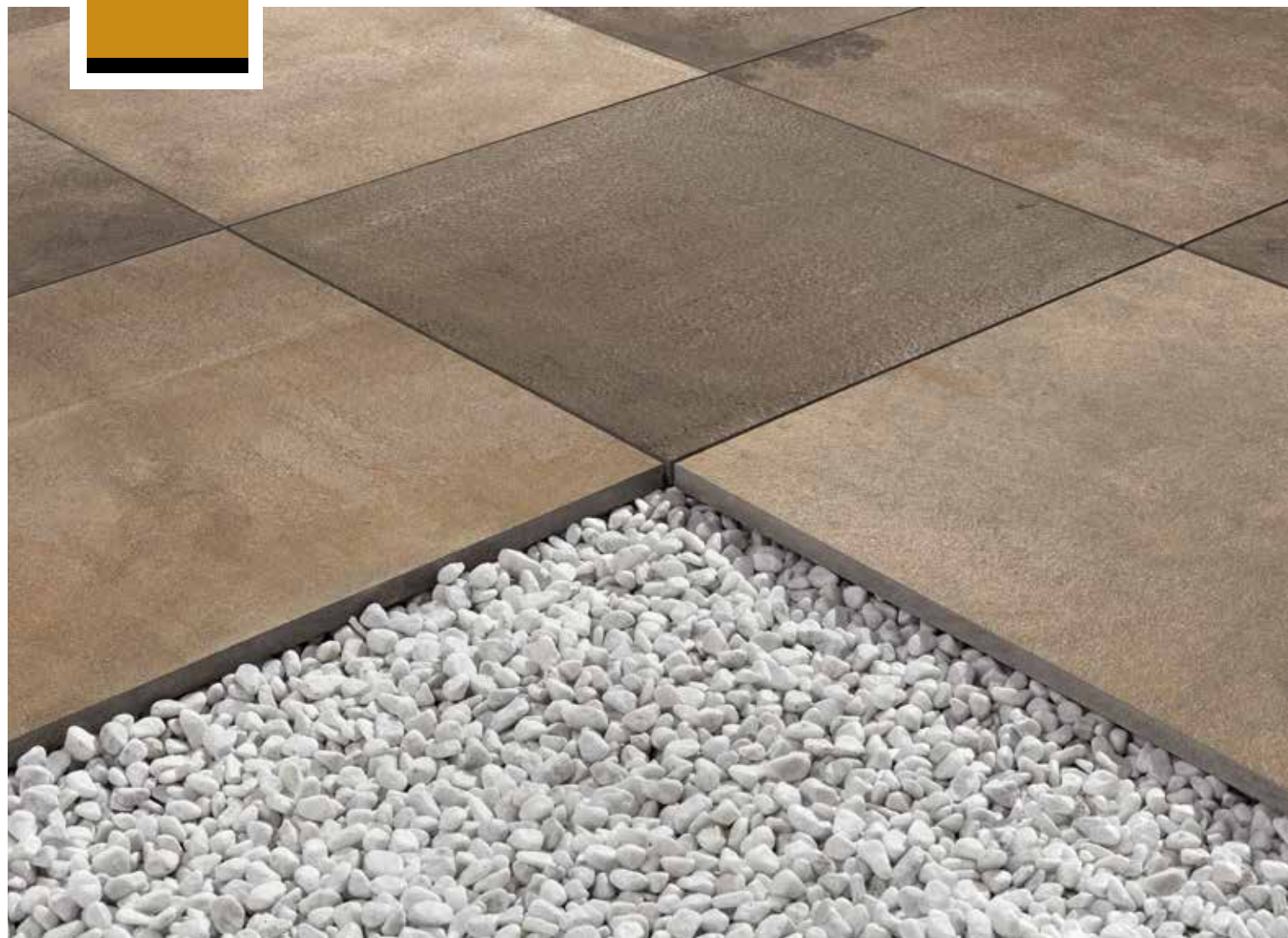
- FUSSWEGE IN GÄRTEN ODER AN STRÄNDEN
- TERRASSEN UND BALKONE
- PATIOS, INNENHÖFE, SCHWIMMBADRÄNDER UND WELLNESSBEREICHE
- BEFAHRBARE WEGE

MAJOR

5

POSA A SECCO SU GHIAIA

DRY INSTALLATION ON GRAVEL
POSE À SEC SUR GRAVIER
TROCKENVERLEGUNG AUF KIES



E' LA POSA INDICATA
PER PAVIMENTAZIONI
PEDONABILI.

MAJOR VIENE POSATA
SUL SOTTOFONDO,
SENZA UTILIZZO
DI COLLANTI O
STUCCHI, CREANDO
CAMMINAMENTI
IMMEDIATAMENTE
CALPESTABILI, INTEGRATI
ED ECOLOGICI.

LA POSA SU GHIAIA
HA IL VANTAGGIO
DI CONSENTIRE IL
DRENAGGIO DELLE
ACQUE PIOVANE.

THIS TYPE OF INSTALLATION
IS RECOMMENDED FOR
WALKABLE FLOORS.

MAJOR IS INSTALLED ON
THE SUBSTRATE WITHOUT
USING ADHESIVES
OR FILLERS, THEREBY
CREATING WALKWAYS
THAT CAN BE WALKED ON
IMMEDIATELY. INTEGRATED
AND ENVIRONMENTALLY-
FRIENDLY.

INSTALLATION ON GRAVEL
HAS THE ADVANTAGE OF
ALLOWING THE DRAINAGE
OF RAINWATER.

C'EST LA POSE INDIQUÉE
POUR LES REVÊTEMENTS
DE SOL PRATICABLES.

MAJOR EST POSÉ SUR
LE SOL DE FONDATION,
SANS RECOURS À DES
ADHÉSIFS OU STUCS EN
CRÉANT DES ITINÉRAIRES
IMMÉDIATEMENT
PRATICABLES, INTÉGRÉS ET
ÉCOLOGIQUES.

L'AVANTAGE DE LA POSE
SUR GRAVIER EST DE
PERMETTRE LE DRAINAGE
DES EAUX DE PLUIE.

DIES IST DIE GEEIGNETE
VERLEGUNG FÜR PFLASTER
IN FUSSGÄNGERBEREICHEN.

MAJOR WIRD AUF DEM
UNTERGRUND OHNE
DIE VERWENDUNG
VON KLEBERN ODER
STUCKEN VERLEGT UND
ERMÖGLICHT SO SOFORT
BEGEHBARE, INTEGRIERTE
UND ÖKOLOGISCHE
GEHWEGE.

BEI DER VERLEGUNG
AUF KIES BESTEHT DER
VORTEIL, DASS DAS
REGENWASSER DIREKT
ABLAUFEN KANN.



Ambiente realizzato con: - Setting realized with: - Ambiance réalisée avec: - Fotos mit:
MAJOR 20 mm CAMELOT EXCALIBUR 60x60 - 24"x24" antislip



POSA A SECCO SU GHIAIA

DRY INSTALLATION ON GRAVEL
POSE À SEC SUR GRAVIER
TROCKENVERLEGUNG AUF KIES

ISTRUZIONI PER LA POSA

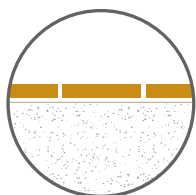
INSTALLATION INSTRUCTIONS - INSTRUCTIONS DE POSE - INSTRUKTIONEN FÜR DIE VERLEGUNG

- | | |
|------------------------------------|----------------------------|
| • LIVELLARE LA GHIAIA | • LEVEL THE GRAVEL |
| • POSIZIONARE LA PIASTRELLA | • POSITION THE TILE |
| • UTILIZZARE CROCINI DISTANZIATORI | • USE CROSS SPACERS |
| • NIVELER LE GRAVIER | • DEN KIES EBENEN |
| • PLACER LE CARREAU | • DIE FLIESE POSITIONIEREN |
| • UTILISER DES CROISILLONS | • FLIESENKREUZE VERWENDEN |



POSA A SECCO SU SABBIA

DRY INSTALLATION ON SAND
POSE À SEC SUR SABLE
TROCKENVERLEGUNG AUF SAND



LA POSA SU SABBIA È
PARTICOLARMENTE
INDICATA PER SPIAGGE E
STABILIMENTI BALNEARI
(IN PARTICOLARE NEI
COLORI CHIARI).

INSTALLATION ON SAND IS
PARTICULARLY SUITABLE
FOR BEACHES AND LIDOS
(ESPECIALLY IN LIGHT
COLOURS).

LA POSE SUR SABLE EST
PARTICULIÈREMENT
INDIQUÉE POUR
LES PLAGES ET LES
ÉTABLISSEMENTS
BALNÉAIRES (NOTAMMENT
DANS LES TONS CLAIRS).

DIE VERLEGUNG AUF
SAND IST BESONDERS
FÜR STRÄNDE UND
SCHWIMMANLAGEN
GEEIGNET (VOR ALLEM IN
DEN HELLEN FARBEN).

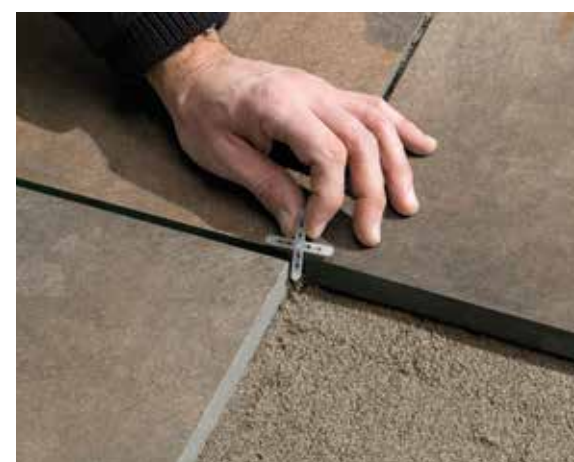


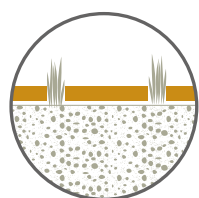
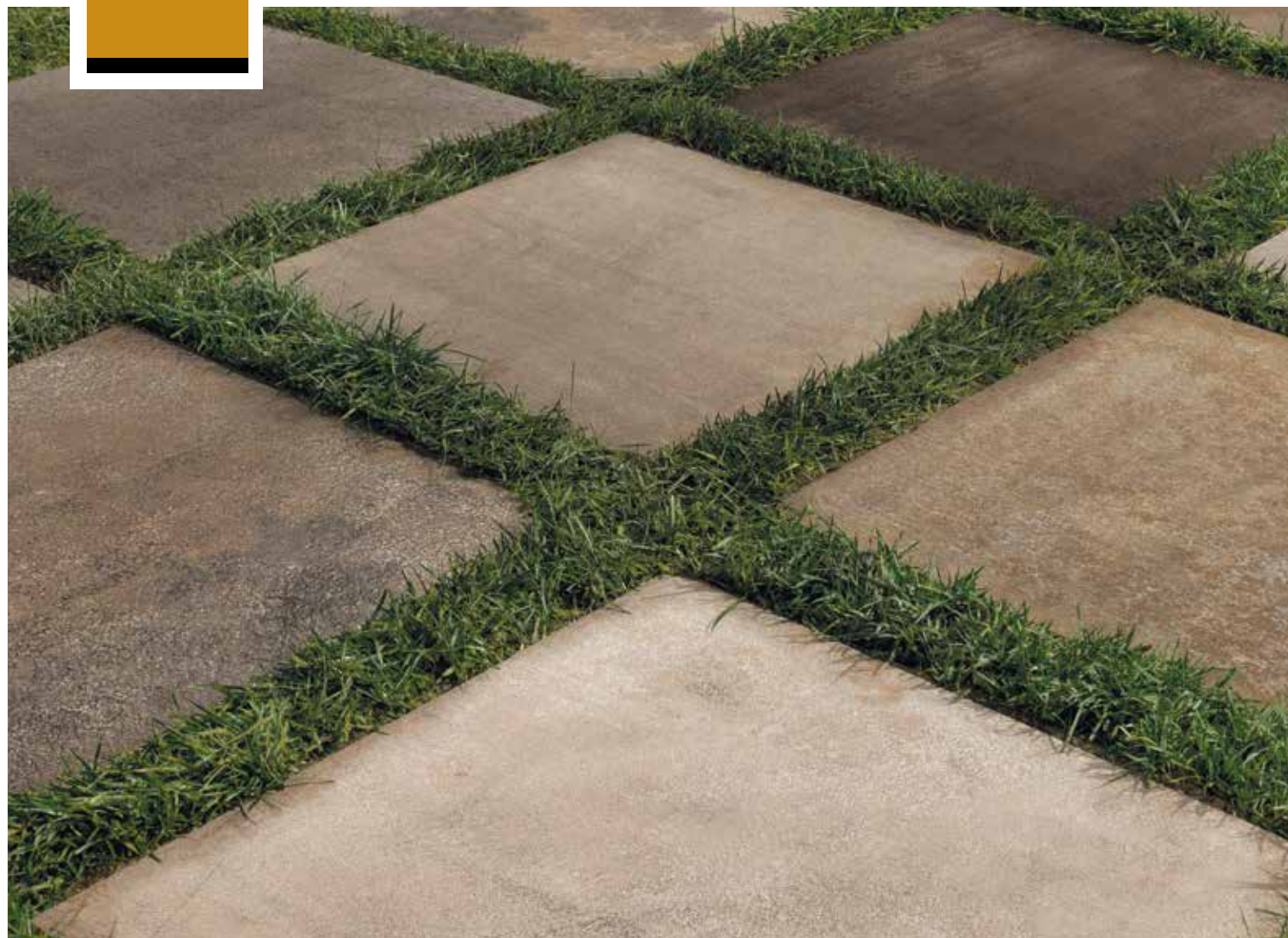
Ambiente realizzato con: - Setting realized with:
Ambiance réalisée avec: - Fotos mit:
MAJOR 20 mm ECHO GARDENA
60x60 - 24"x24" antislip

ISTRUZIONI PER LA POSA

INSTALLATION INSTRUCTIONS - INSTRUCTIONS DE POSE - INSTRUKTIONEN FÜR DIE VERLEGUNG

- LIVELLARE LA SABBIA
- POSIZIONARE LA PIASTRELLA
- UTILIZZARE CROCIINI
DISTANZIATORI
- LEVEL THE SAND
- POSITION THE TILE
- USE CROSS SPACERS
- NIVELER LE SABLE
- PLACER LE CARREAU
- UTILISER DES CROISILLONS
- DEN SAND EBENEN
- DIE FLIESE POSITIONIEREN
- FLIESENKREUZE VERWENDEN



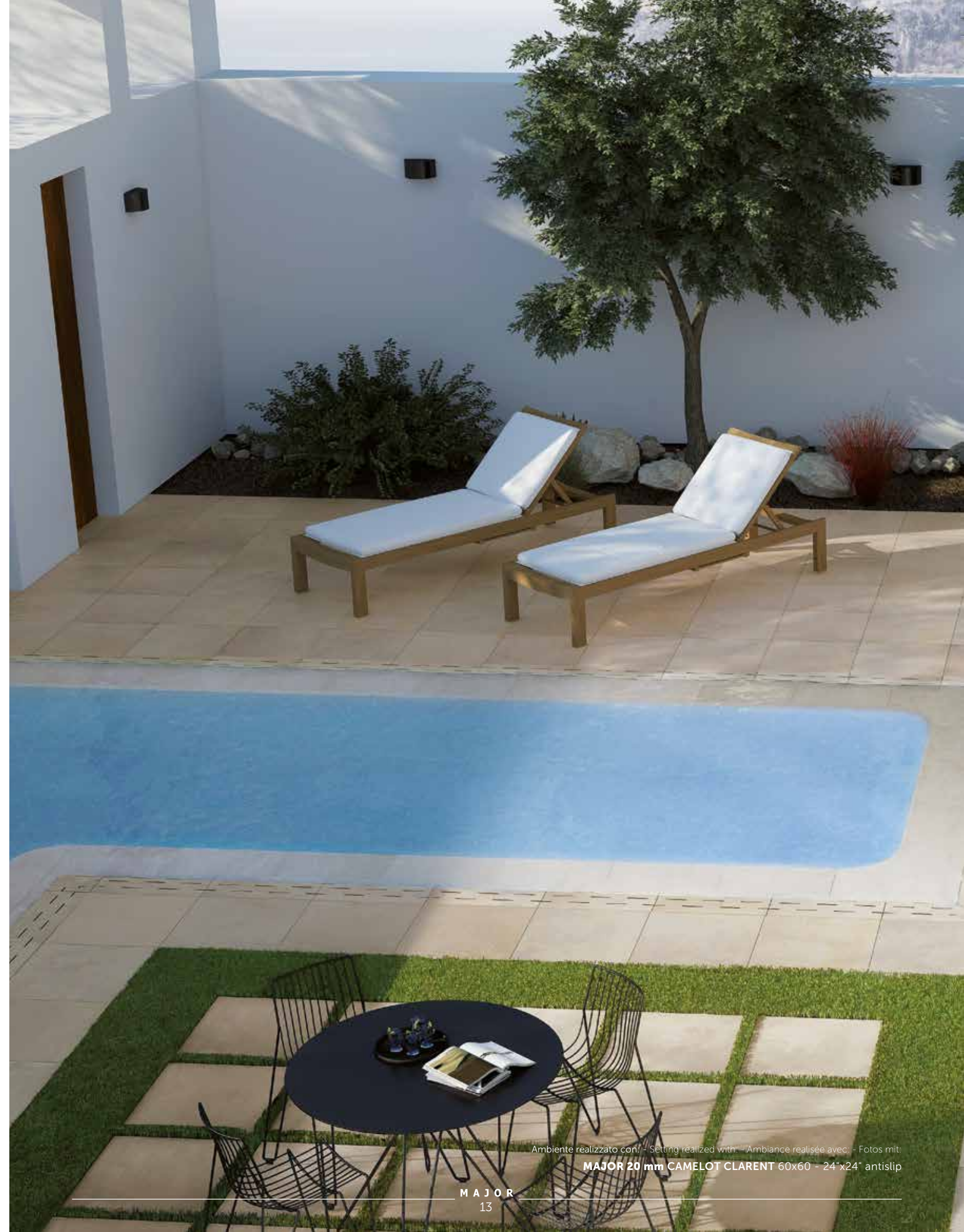


MAJOR PUÒ ESSERE POSATO ANCHE SU ERBA, CONSENTENDO LA REALIZZAZIONE DI CAMMINAMENTI ORIGINALI ALL'INTERNO DI PARCHI E GIARDINI. TALI PERCORSI OFFRONO IL VANTAGGIO DI POTER ESSERE PERSONALIZZATI E MODIFICATI NEL TEMPO.

MAJOR CAN BE INSTALLED ON GRASS AS WELL, THEREBY ALLOWING THE CREATION OF ORIGINAL WALKWAYS IN PARKS AND GARDENS. THE ADVANTAGE OF THESE PATHS IS THAT THEY CAN BE CUSTOMISED AND CHANGED OVER TIME.

MAJOR PEUT MÊME ÊTRE POSÉ SUR L'HERBE POUR PERMETTRE LA RÉALISATION D'ITINÉRAIRES ORIGINAUX À L'INTÉRIEUR DES PARCS ET DES JARDINS. CES PARCOURS PRÉSENTENT L'AVANTAGE DE POUVOIR ÊTRE PERSONNALISÉS ET MODIFIÉS DANS LE TEMPS.

MAJOR KANN AUCH AUF GRASFLÄCHEN VERLEGT WERDEN UND ERMÖGLICHT SO DIE REALISIERUNG VON ORIGINELLEN FUSSWEGEN INNERHALB VON PARKANLAGEN UND GÄRTEN. DIESE WEGE BIETEN DEN VORTEIL, DASS SIE INDIVIDUELL VERLEGT UND ÜBER DIE ZEIT VERÄNDERT WERDEN KÖNNEN.





POSA A SECCO SU ERBA

DRY INSTALLATION ON GRASS
POSE À SEC SUR HERBE
TROCKENVERLEGUNG AUF GRAS

ISTRUZIONI PER LA POSA

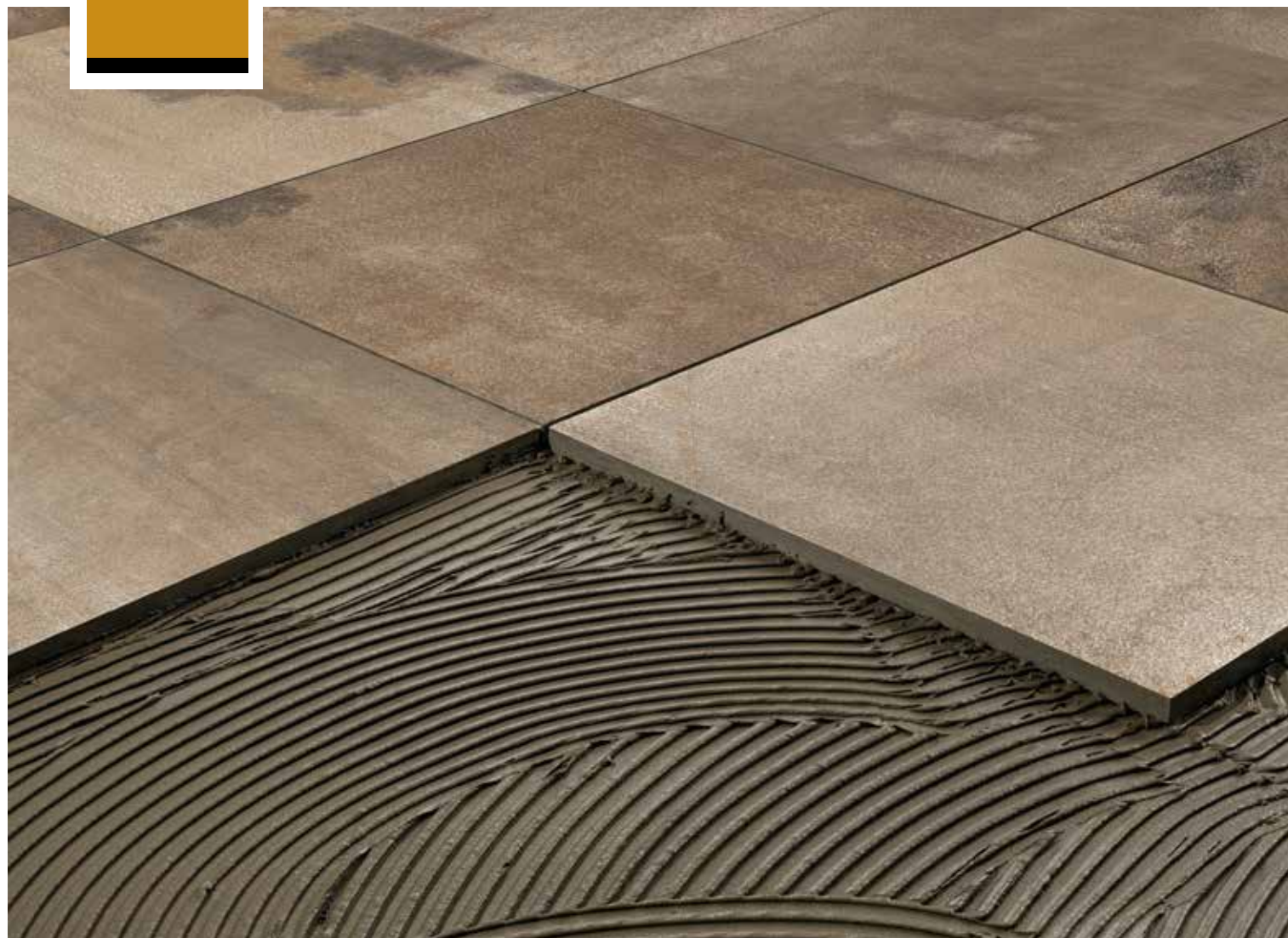
INSTALLATION INSTRUCTIONS - INSTRUCTIONS DE POSE - INSTRUKTIONEN FÜR DIE VERLEGUNG

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">• POSIZIONARE LE PIASTRELLE DISTANZIANDO LE A PIACERE A SECONDA DELL'EFFETTO ESTETICO CHE SI VUOLE OTTENERE E RIMUOVERE LA SUPERFICIE ERBOSA• VERSARE LO STABILIZZANTE DI GHIAIA E SABBIA PER MIGLIORARE LA TENUTA DEL SOTTOFONDO• POSIZIONARE LA PIASTRELLA | <ul style="list-style-type: none">• PLACER LES CARREAUX EN LES ÉLOIGNANT À SOUHAIT SELON L'EFFET ESTHÉTIQUE QUE VOUS SOUHAITEZ OBTENIR ET ÉLIMINER LA SURFACE DE GAZON• VERSER LE STABILISANT COMPOSÉ DE GRAVIER ET SABLE AFIN D'AMÉLIORER L'ÉTANCHÉITÉ DE LA SOUS-COUCHE• PLACER LE CARREAU |
| <ul style="list-style-type: none">• LAY THE TILES BY SPACING THEM DEPENDING ON THE DESIRED AESTHETIC EFFECT AND REMOVE THE GRASSY SURFACE• SPILL THE GRAVEL AND SAND STABILISER TO IMPROVE THE TIGHTNESS OF THE SUBSTRATE• POSITION THE TILE | <ul style="list-style-type: none">• DIE FLIESEN POSITIONIEREN; DABEI DEN ABSTAND JE NACH GEWÜNSCHTER ÄSTHETISCHER WIRKUNG FESTLEGEN; DIE GRASFLÄCHE ENTFERNEN• DAS STABILISIERUNGSMITTEL AUS KIES UND SAND AUFTRAGEN, UM DIE FESTIGKEIT DES UNTERGRUNDS ZU VERBESSERN• DIE FLIESE POSITIONIEREN |



POSA TRADIZIONALE SU MASSETTO

TRADITIONAL INSTALLATION ON SCREEDS
POSE TRADITIONNELLE SUR CHAPE
HERKÖMMLICHE VERLEGUNG AUF ESTRICH



LA STRAORDINARIA RESISTENZA DEL GRÉS FINE PORCELLANATO SU 20 MM DI SPESSORE CONSENTE A **MAJOR** POSATO CON LA TECNICA TRADIZIONALE SU MASSETTO, DI RAPPRESENTARE LA SOLUZIONE IDEALE ANCHE PER LA REALIZZAZIONE DI PAVIMENTAZIONI CARRABILI.

THE EXTRAORDINARY RESISTANCE OF THIS 20 MM FINE PORCELAIN STONEWARE MEANS **MAJOR**, LAID WITH THE TRADITIONAL TECHNIQUE ON SCREEDS, IS THE IDEAL SOLUTION ALSO FOR PAVING DRIVEWAYS.

LA RÉSISTANCE EXTRAORDINAIRE DU GRÉS CERAME FIN SUR 20 MM D'ÉPAISSEUR PERMET À **MAJOR**, POSÉ SELON LA TECHNIQUE TRADITIONNELLE SUR CHAPE, DE REPRÉSENTER LA SOLUTION IDÉALE MÊME POUR RÉALISER DES SOLS DESTINÉS À LA CIRCULATION DE VÉHICULES. BIEN SÛR,

DIE AUSSERORDENTLICHE WIDERSTANDSFÄHIGKEIT DES FEINSTEINZEUGS IN DER STÄRKE 20 MM MACHT **MAJOR**, BEI HERKÖMMLICHER VERLEGUNG AUF ESTRICH AUCH BEI BEFAHRBAREN BODENBELÄGEN ZUR IDEALEN LÖSUNG.



SI RACCOMANDA IN QUESTI CASI UN'ADEGUATA ED OTTIMALE COMPLANARITÀ DEL MASSETTO, LA DOPPIA SPALMATURA DELL'ADESIVO PER LA POSA E IL MANTENIMENTO DI FUGHE DI 5 MM TRA LE LASTRE.

THIS TYPE OF INSTALLATION REQUIRES OPTIMAL COPLANARITY OF THE SCREED, DOUBLE LAYER OF ADHESIVE, AND 5 MM JOINTS BETWEEN THE SLABS.

DANS CES CAS-LÀ, UN BON NIVELLEMENT DE LA FONDATION EST DE MISE LE DOUBLE ENDUISAGE DE L'ADHÉSIF POUR LA POSE ET LE MAINTIEN D'ÉVACUATIONS DE 5 MM ENTRE LES PLAQUES.

IN DIESEN FÄLLEN WIRD EINE ANGEMESSENE UND OPTIMALE EBUNG DES ESTRICHES, EINE DOPPELTE SCHICHT DES VERWENDETEN FLIESENKLEBERS UND EIN FUGENABSTAND VON 5 MM ZWISCHEN DEN PLATTEN EMPFOHLEN.

Ambiente realizzato con: - Setting realized with: - Ambiance réalisée avec: - Fotos mit:

MAJOR 20 mm ECHO SIUSI 60x60 - 24"x24" antislip



Ambiente realizzato con: - Setting realized with:
Ambiance réalisée avec: - Fotos mit:
MAJOR 20 mm ECHO GARDENA
60x60 - 24"x24" antislip

POSA TRADIZIONALE SU MASSETTO *

TRADITIONAL INSTALLATION ON SCREEDS
POSE TRADITIONNELLE SUR CHAPE
HERKÖMMLICHE VERLEGUNG AUF ESTRICH

ISTRUZIONI PER LA POSA

INSTALLATION INSTRUCTIONS - INSTRUCTIONS DE POSE - INSTRUKTIONEN FÜR DIE VERLEGUNG

- | | | | |
|---|--|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">• STENDERE L'ADESIVO IN MODO OMOGENEO SECONDO LA TECNICA DELLA DOPPIA SPALMATURA (SIA SUL FONDO CHE SUL RETRO DELLA PIASTRELLA)• POSIZIONARE LA PIASTRELLA• UTILIZZARE CROCINI DISTANZIATORI (FUGA 5 MM)• STUCCARE IL PAVIMENTO• PULIRE ACCURATAMENTE LA SUPERFICIE | <ul style="list-style-type: none">• SPREAD THE ADHESIVE EVENLY USING THE DOUBLE COATING TECHNIQUE (BOTH ON THE SUBSTRATE AND ON THE BACK OF THE TILE)• POSITION THE TILE• USE CROSS SPACERS (5 MM JOINTS)• GROUT THE FLOOR• CLEAN THE SURFACE THOROUGHLY | <ul style="list-style-type: none">• ÉTALER L'ADHÉSIF DE FAÇON HOMOGÈNE SELON LA TECHNIQUE DU DOUBLE ÉTALAGE (AUSSI BIEN SUR LE FOND QUE SUR LA PARTIE SITUÉE AU VERSO DU CARREAU)• PLACER LE CARREAU• UTILISER DES CROISILLONS (FUGITE 5 MM)• PLÂTRER LE SOL• NETTOYER SOIGNEUSEMENT LA SURFACE | <ul style="list-style-type: none">• DEN KLEBER MIT DER DOPPELSCHICHTTECHNIK GLEICHMÄSSIG AUFTRAGEN (SOWOHL AUF DEM UNTERGRUND ALS AUCH AUF DER RÜCKSEITE DER FLIESE)• DIE FLIESE POSITIONIEREN• FLIESENKREUZE VERWENDEN (5 MM FUGE)• DEN BODENBELAG VERFUGEN• DIE OBERFLÄCHE GRÜNDLICH REINIGEN |
|---|--|---|---|

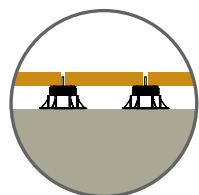


- * SI CONSIGLIA DI FAR RIFERIMENTO AL RAPPORTO TECNICO CEN / TR 13548 "REGOLE GENERALI PER LA PROGETTAZIONE E L'ESECUZIONE DELLE PIASTRELLATURE CERAMICHE"
- * PLEASE REFER TO THE TECHNICAL REPORT CEN/TR 13548 "GENERAL RULES FOR THE DESIGN AND INSTALLATION OF CERAMIC TILING"
- * NOUS CONSEILLONS DE SE RÉFÉRER AU LIVRET TECHNIQUE CEN / TR 13548 "CONSIGNES GÉNÉRALES POUR LA CONCEPTION ET L'EXÉCUTION DES CARRELAGES CÉRAMIQUES"
- * ES EMPFIEHLT SICH, DEN TECHNISCHEN BERICHT DER EG NORM / TR 13548 "ALLGEMEINE REGELN FÜR DIE PLANUNG UND VERLEGUNG VON KERAMIKFLIESEN" ZU HILFE ZU NEHMEN



POSA SOPRAELEVATA SU SUPPORTI

RAISED INSTALLATION ON SUPPORTS
POSE SURÉLEVÉE SUR SUPPORTS
DOPPELBODEN AUF TRÄGERN



MAJOR È LA SOLUZIONE PERFETTA ANCHE PER POSE FLOTTANTI IN AMBIENTI ESTERNI SU 3 DIVERSE TIPOLOGIE DI SUPPORTI PORTANTI IN POLIPROPILENE. LA POSA È SEMPLICE E VELOCE, IMMEDIATAMENTE PRATICABILE E FACILMENTE RIMOVIBILE.

MAJOR IS THE PERFECT SOLUTION FOR OUTDOOR FLOATING INSTALLATIONS OVER 3 DIFFERENT TYPES OF POLYPROPYLENE LOAD BEARING SUBSTRATES. THESE TILES ARE QUICK AND EASY TO INSTALL AND REMOVE AND CAN BE WALKED ON IMMEDIATELY.

MAJOR EST LA SOLUTION PARFAITE MÊME POUR LES POSES FLOTTANTES DANS DES ENVIRONNEMENTS EXTÉRIEURS SUR 3 DIFFÉRENTS TYPES DE SUPPORTS PORTANTS EN POLYPROPYLÈNE. LA POSE EST SIMPLE, RAPIDE, IMMÉDIATEMENT PRATICABLE ET S'ENLÈVE FACILEMENT.

MAJOR IST AUCH EINE PERFEKTE LÖSUNG FÜR DIE SCHWEBENDE VERLEGUNG IN AUSSENBEREICHEN AUF 3 VERSCHIEDENEN ARTEN VON PLATTENLAGERN AUS POLYPROPYLEN. DIE VERLEGUNG IST EINFACH UND SCHNELL, SOFORT DURCHZUFÜHREN UND LEICHT ABBAUBAR.

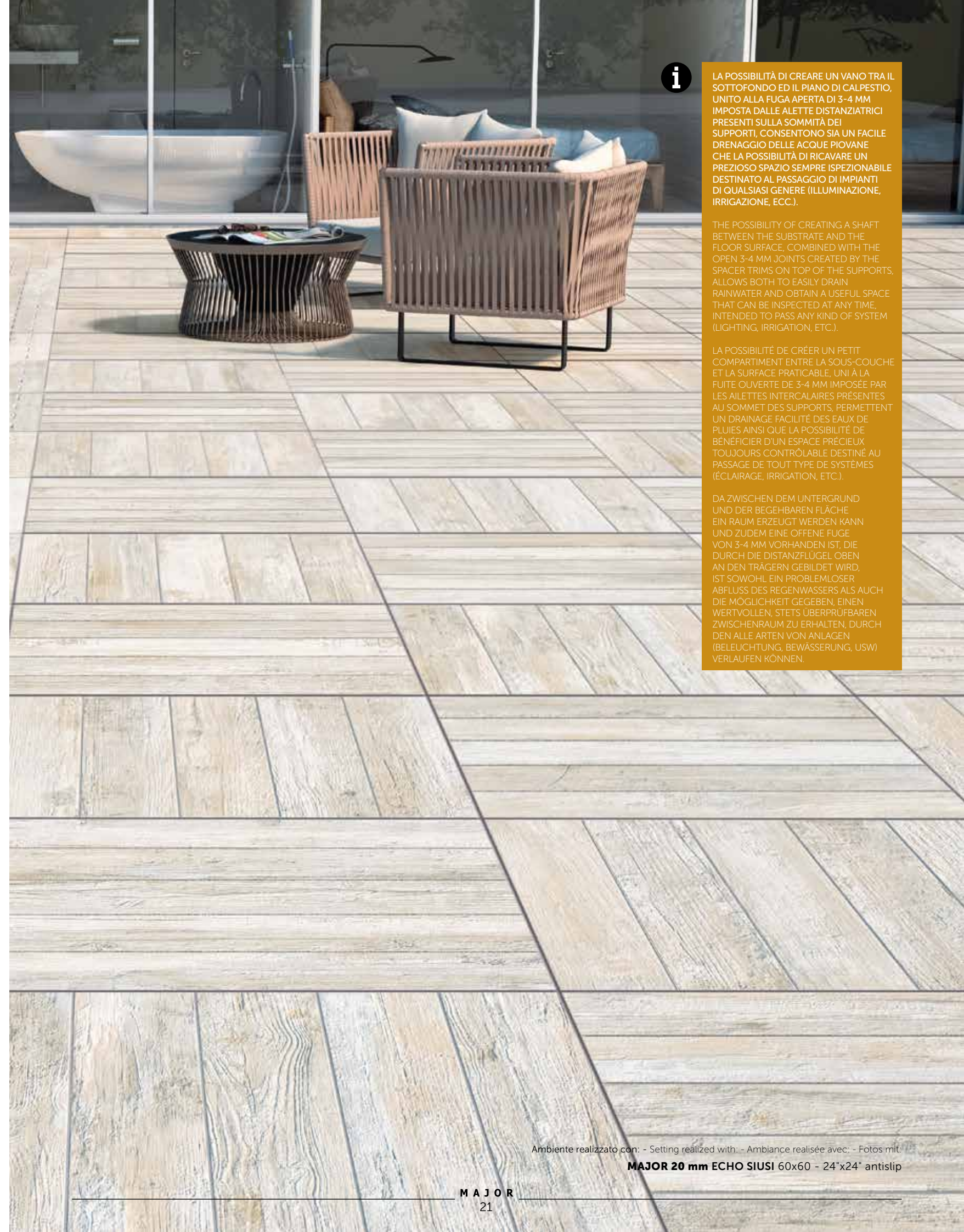


LA POSSIBILITÀ DI CREARE UN VANO TRA IL SOTTOFONDO ED IL PIANO DI CALPESTIO, UNITO ALLA FUGA APERTA DI 3-4 MM IMPOSTA DALLE ALETTE DISTANZIATRICI PRESENTI SULLA SOMMITÀ DEI SUPPORTI, CONSENTONO SIA UN FACILE DRENAGGIO DELLE ACQUE PIOVANE CHE LA POSSIBILITÀ DI RICAVARE UN PREZIOSO SPAZIO SEMPRE ISPEZIONABILE DESTINATO AL PASSAGGIO DI IMPIANTI DI QUALSIASI GENERE (ILLUMINAZIONE, IRRIGAZIONE, ECC.).

THE POSSIBILITY OF CREATING A SHAFT BETWEEN THE SUBSTRATE AND THE FLOOR SURFACE, COMBINED WITH THE OPEN 3-4 MM JOINTS CREATED BY THE SPACER TRIMS ON TOP OF THE SUPPORTS, ALLOWS BOTH TO EASILY DRAIN RAINWATER AND OBTAIN A USEFUL SPACE THAT CAN BE INSPECTED AT ANY TIME, INTENDED TO PASS ANY KIND OF SYSTEM (LIGHTING, IRRIGATION, ETC.).

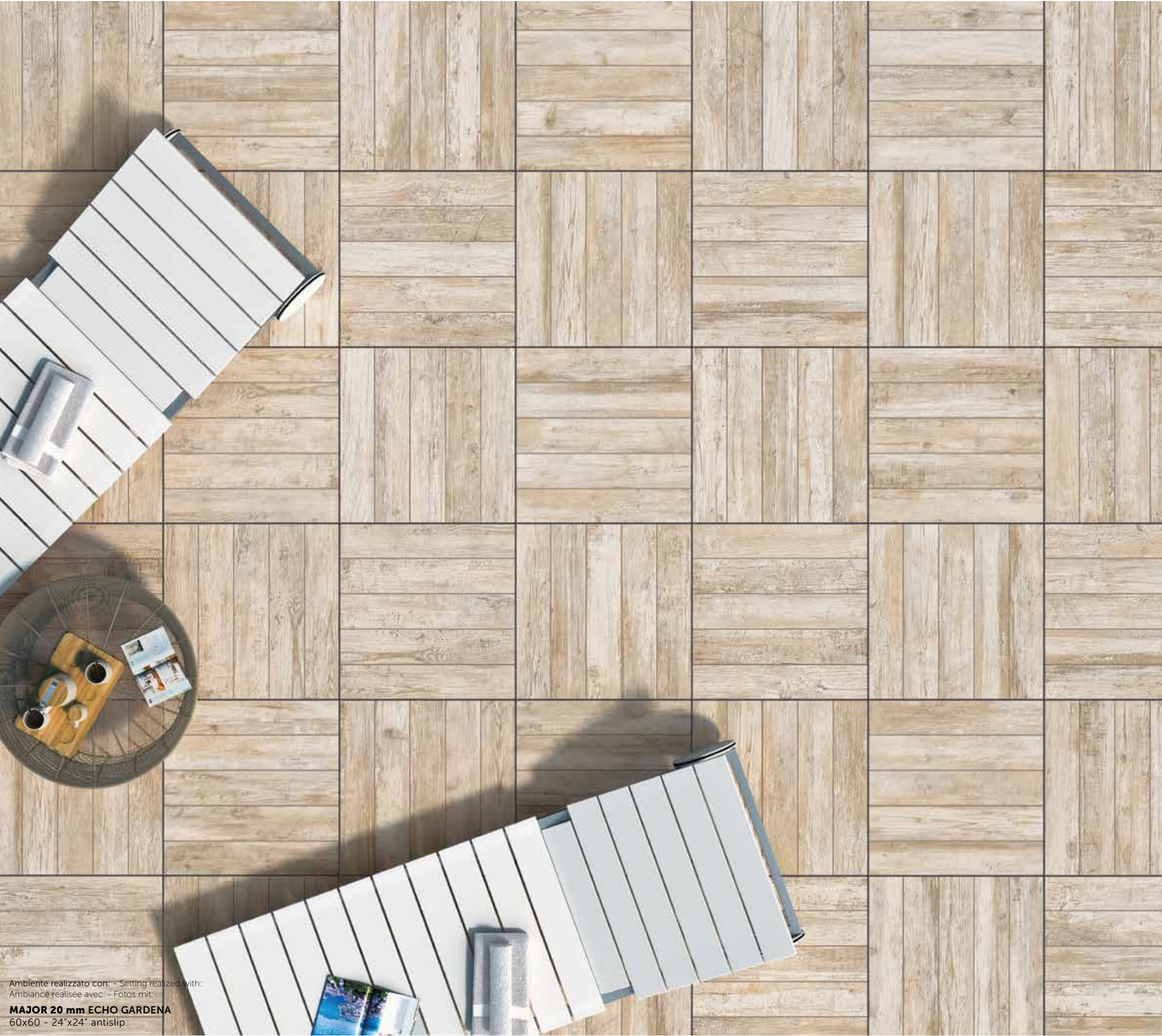
LA POSSIBILITÉ DE CRÉER UN PETIT COMPARTIMENT ENTRE LA SOUS-COUCHE ET LA SURFACE PRATICABLE, UNI À LA FUITTE OUVERTE DE 3-4 MM IMPOSÉE PAR LES AILETTES INTERCALAIRES PRÉSENTES AU SOMMET DES SUPPORTS, PERMETTENT UN DRAINAGE FACILITÉ DES EAUX DE PLUIES AINSI QUE LA POSSIBILITÉ DE BÉNÉFICIER D'UN ESPACE PRÉCIEUX TOUJOURS CONTRÔLABLE DESTINÉ AU PASSAGE DE TOUT TYPE DE SYSTÈMES (ÉCLAIRAGE, IRRIGATION, ETC.).

DA ZWISCHEN DEM UNTERGRUND UND DER BEGEBHAREN FLÄCHE EIN RAUM ERZEUGT WERDEN KANN UND ZUDEME EINE OFFENE FUGE VON 3-4 MM VORHANDEN IST, DIE DURCH DIE DISTANZFLÜGEL OBEN AN DEN TRÄGERN GEBILDET WIRD, IST SOWOHL EIN PROBLEMLOSER ABFLUSS DES REGENWASSERS ALS AUCH DIE MÖGLICHKEIT GEGEBEN, EINEN WERTVOLLEN, STETS ÜBERPRÜFBAREN ZWISCHENRAUM ZU ERHALTEN, DURCH DEN ALLE ARTEN VON ANLAGEN (BELEUCHTUNG, BEWASSERUNG, USW) VERLAUFEN KÖNNEN.



Ambiente realizzato con: - Setting realized with: - Ambiance réalisée avec: - Fotos mit:

MAJOR 20 mm ECHO SIUSI 60x60 - 24"x24" antislip



Ambiente realizzato con: - Setting realized with:
Ambiance réalisée avec: - Fotos mit:
MAJOR 20 mm ECHO GARDENA
60x60 - 24"x24" antislip

POSA SOPRAELEVATA SU SUPPORTI

RAISED INSTALLATION
ON SUPPORTS
POSE SURÉLEVÉE
SUR SUPPORTS
DOPPELBODEN
AUF TRÄGERN

ISTRUZIONI PER LA POSA

INSTALLATION INSTRUCTIONS - INSTRUCTIONS DE POSE - INSTRUKTIONEN FÜR DIE VERLEGUNG

- POSIZIONARE LE PIASTRELLE SOPRA AI SUPPORTI PRECEDENTEMENTE DISTRIBUITI
- UTILIZZARE UN SUPPORTO AL CENTRO DELLA LASTRA PER UNA UNIFORME DISTRIBUZIONE DEL CARICO
- VERIFICARE LA COMPLANARITÀ DELLA SUPERFICIE
- INTERVENIRE NELL' EVENTUALITÀ CON LA CHIAVE DI REGOLAZIONE
- LAY THE TILES ON THE SUPPORTS PREVIOUSLY ARRANGED
- USE A SUPPORT AT THE CENTRE OF THE SLAB TO ENSURE AN EVEN LOAD DISTRIBUTION
- CHECK THE COPLANARITY AND LEVELLING OF THE SURFACE
- USE THE ADJUSTMENT KEY IF NECESSARY
- PLACER LES CARREAUX SUR LES SUPPORTS RÉPARTIS AUPARAVANT
- UTILISER UN SUPPORT AU CENTRE DE LA PLAQUE POUR UNE RÉPARTITION UNIFORME DE LA CHARGE
- VÉRIFIER LA COPLANARITÉ ET LE NIVELLEMENT DE LA SURFACE
- INTERVENIR SI NÉCESSAIRE A L'AIDE DE LA CLÉ DE RÉGLAGE
- DIE FLIESEN AUF DEN ZUVOR VERTEILTEN TRÄGERN POSITIONIEREN
- EINEN TRÄGER IN DER MITTE DER PLATTE VERWENDEN, DAMIT DIE LASTVERTEILUNG GLEICHMÄSSIG AUSFÄLLT
- DIE GLEICHMÄSSIGE HÖHE UND DIE NIVELLIERUNG DER OBERFLÄCHE KONTROLLIEREN
- BEI BEDARF DEN NIVELLIERSSCHLÜSSEL VERWENDEN



LE 3 TIPOLOGIE DI SUPPORTI

SUPPORTI FISSI

FIXED SUPPORTS - SUPPORTS FIXES - FESTE TRÄGER



SUPPORTO EH12 - EH15 - EH20 DISCO LIVELLATORE LH3

I SUPPORTI AD ALTEZZA FISSA SONO DISPONIBILI IN TRE VERSIONI: IL MODELLO EH12 (H.12MM), EH15 (H.15MM) E EH20 (H.20MM). DA SEMPRE RAPPRESENTANO LA SOLUZIONE PIÙ RAPIDA ED ECONOMICA PER LA POSA DI PIASTRE NEL SISTEMA SOPRAELEVATO.

IL DISCO LIVELLATORE LH3 (SPESSORE 3MM) PUÒ INFINE ESSERE UTILIZZATO SOPRA O SOTTO QUALSIASI SUPPORTO E FUNGE DA SPESSORE PER UNO O PIÙ SETTORI DEL MEDESIMO.

EH12 - EH15 - EH20 SUPPORTS LEVELLING DISK LH3

THE FIXED HEIGHT SUPPORTS ARE AVAILABLE IN THREE VERSIONS: EH12 (H.12MM), EH15 (H.15MM) AND EH20 (H.20MM). THEY REPRESENT THE FASTEST AND MOST ECONOMIC SOLUTION FOR LAYING FLOOR TILES ON A RAISED FLOOR SYSTEM.

THE LEVELLING DISK LH3 (THICKNESS 3MM) CAN BE USED OVER OR UNDER ANY SUPPORT AND ACTS AS A SHIM FOR ONE OR MORE AREAS.

SUPPORT EH12 – EH15 – EH20 DISQUE DIAMANT LH3

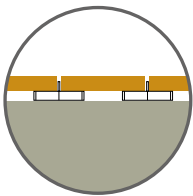
LES SUPPORTS À HAUTEUR FIXE SONT DISPONIBLES EN TROIS VERSIONS: LE MODÈLE EH12 (H.12 MM), EH15 (H.15 MM) ET EH20 (H.20 MM) REPRÉSENTENT DEPUIS TOUJOURS LA SOLUTION LA PLUS RAPIDE ET LA PLUS ÉCONOMIQUE POUR LA POSE DE DALLES DANS LE SYSTÈME SURÉLEVÉ.

LE DISQUE DIAMANT LH3 (ÉPAISSEUR 3 MM) PEUT ENFIN ÊTRE UTILISÉ AU-DESSUS OU AU-DESSOUS DE TOUT SUPPORT ET SERT D'ÉPAISSISSEUR POUR UN OU PLUSIEURS SECTEURS.

TRÄGER EH12 • EH15 • EH20 RICHTSCHEIBE LH3

DIE STELLFÜSSE IN VERSCHIEDENEN HÖHEN SIND IN DREI AUSFÜHRUNGEN LIEFERBAR: MODELL EH12 (H.12MM), EH15 (H.15MM) UND EH20 (H.20MM) . SIE STELLEN SEIT JEHER DIE SCHNELLSTE UND PREISGÜNSTIGSTE LÖSUNG FÜR FLIESENVERLEGUNG BEI DOPPELBÖDEN DAR.

DIE RICHTSCHEIBE LH3 (STÄRKE 3MM) KANN ZUDEM ÜBER ODER UNTER JEDEM TRÄGER ANGEBRACHT WERDEN UND HEBT EINEN ODER MEHRERE VON DESSEN SEKTOREN AN.



PER I PREZZI DEI SUPPORTI SI PREGA DI
CONTATTARE GLI UFFICI COMMERCIALI.

FOR THE PRICE OF THE MOUNTINGS, PLEASE
CONTACT THE SALES OFFICE.

POUR LES TARIFS DES SUPPORTS, NOUS VOUS
PRIONS DE BIEN VOULOIR CONTACTER LES
SERVICES COMMERCIAUX.

FÜR PREISE DER UNTERLAGEN BITTE UNSERE
VERTRIEBSBÜROS KONTAKTIEREN.

THE 3 TYPES OF SUPPORTS
LES 3 TYPES DE SUPPORTS
DIE 3 VERSCHIEDENEN TRÄGERARTEN

SUPPORTI REGOLABILI IN ALTEZZA

HEIGHT-ADJUSTABLE SUPPORTS - SUPPORTS RÉGLABLES EN HAUTEUR - HÖHENVERSTELLBARE TRÄGER



SUPPORTO REGOLABILE "NEW-MAXI" CON TESTA IN BIMATERIALE (PP+GOMMA) LIVELLATORE IN GOMMA LGH2 E LGH3

IL SUPPORTO "NEW-MAXI" RAPPRESENTA IL PRIMO MODELLO DI SUPPORTO REGOLABILE IN ALTEZZA. CONSENTE L'OTTENIMENTO DI VANI TECNICI SOTTOSTANTI IL PIANO DI CALPESTIO PIÙ CAPIENTI RISPETTO A QUELLI OTTENIBILI CON I SUPPORTI FISSI E PERMETTE DI UNIFORMARE E REGOLARE PAVIMENTAZIONI CON ALTEZZE DIVERSE.

"NEW-MAXI" OFFRE ROBUSTEZZA E RESISTENZA AL CARICO E LA REGOLAZIONE DELL'ALTEZZA PER MEZZO DELL'ESCLUSIVA CHIAVE DI REGOLAZIONE. LA TESTA È PROVVISTA DI UNA PARTE SUPERIORE IN GOMMA, ANTIRUMORE ED ANTISCIVOLAMENTO. LE ALETTE DISTANZIATRICI SONO STATE CONCEPITE PER ESSERE FACILMENTE ASPORTATE PER L'APPLICAZIONE NEGLI ANGOLI O CONTRO MURO.

VANTAGGI:

- REGOLAZIONE MILLIMETRICA DA 25 A 100 MM
- REGOLAZIONE DELL'ALTEZZA, A PAVIMENTO FINITO, GRAZIE ALL'ESCLUSIVA CHIAVE DI REGOLAZIONE
- TESTA FISSA CON PARTE SUPERIORE IN GOMMA ANTIRUMORE ED ANTISCIVOLAMENTO
- BASE DI APPOGGIO LISCIA DI 320 CM2
- RESISTENTE AGLI AGENTI ATMOSFERICI, AGLI ACIDI, ALL'INVECCHIAMENTO, AI RAGGI UV ED A TEMPERATURE FRA -30° E +120°C

"NEW MAXI" ADJUSTABLE SUPPORT WITH COMPOSITE HEAD IN (PP + RUBBER) RUBBER LEVELLER LGH2 AND LGH3

THE "NEW-MAXI" SUPPORT IS THE FIRST HEIGHT ADJUSTABLE SUPPORT MODEL. IT ALLOWS TO CREATE LARGER TECHNICAL SHAFTS UNDERNEATH THE FLOOR SURFACE COMPARED TO THOSE THAT CAN BE OBTAINED WITH FIXED SUPPORTS AND ALLOW TO ADJUST FLOORINGS WITH DIFFERENT HEIGHTS AND ALLOWS THEY ARE UNIFORM. "NEW-MAXI" PROVIDES STRENGTH AND RESISTANCE FOR LOAD AS WELL AS HEIGHT ADJUSTMENT THROUGH THE USE OF THE UNIQUE ADJUSTMENT KEY. THE HEAD IS EQUIPPED WITH A NON-SLIP AND NOISE-PROOF RUBBER CROWN. THE SPACER TRIMS HAVE BEEN DESIGNED TO BE EASILY REMOVED FOR USE IN CORNERS OR AGAINST THE WALL.

ADVANTAGES:

- PRECISE ADJUSTMENT FROM 25 TO 100 MM
- HEIGHT ADJUSTMENT, AT COMPLETED FLOOR THANKS TO THE UNIQUE ADJUSTMENT KEY
- FIXED HEAD WITH A NON-SLIP AND NOISE-PROOF RUBBER CROWN
- SMOOTH STAND 320 CM2
- RESISTANT TO WEATHER, ACID, AGE, UV RAYS AND TEMPERATURES BETWEEN -30 ° AND +120 ° C

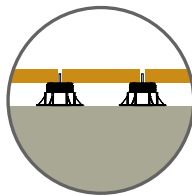
SUPPORT RÉGLABLE "NEW-MAXI" AVEC TÊTE RÉALISÉE EN DEUX MATÉRIAUX (PP+CAOUTCHOUC) DISQUE DIAMANT EN CAOUTCHOUC LGH2 ET LGH3

LE SUPPORT "NEW-MAXI" REPRÉSENTE LE PREMIER MODÈLE DE SUPPORT RÉGLABLE EN HAUTEUR. IL PERMET D'OBTENIR DE PETITS COMPARTIMENTS TECHNIQUES SITUÉS EN-DESSOUS DE LA SURFACE PRATICABLE, PLUS GRANDS PAR RAPPORT À CEUX QUE L'ON POURRAIT OBTENIR AVEC LES SUPPORTS FIXES ET PERMET D'UNIFORMISER ET DE RÉGLER LES SOLS DE DIFFÉRENTES HAUTEURS.

"NEW-MAXI" OFFRE ROBUSTESSE ET RÉSISTANCE À LA CHARGE ET PERMET DE RÉGLER LA HAUTEUR AU MOYEN DE LA CLÉ EXCLUSIVE DE RÉGLAGE. LA TÊTE EST DOTÉE D'UNE PARTIE SUPÉRIEURE EN CAOUTCHOUC ANTI-BRUIT ET ANTI-GLISSE. LES AILETTES QUI PERMETTENT D'AUGMENTER LA DISTANCE ONT ÉTÉ CONÇUES POUR ÊTRE FACILEMENT SUPPRIMÉES POUR L'APPLICATION DANS LES COINS OU CONTRE UN MUR.

LES AVANTAGES:

- RÉGLAGE MILLIMÉTRIQUE DE 25 À 100 MM
- RÉGLAGE DE LA HAUTEUR AU SOL FINI GRÂCE À LA CLÉ EXCLUSIVE DE RÉGLAGE
- TÊTE FIXE AVEC PARTIE SUPÉRIEURE EN CAUTCHOUC ANTI-BRUIT ET ANTIGLISSE
- BASE D'APPUI LISSE DE 320 CM2
- RÉSISTANT AUX AGENTS ATMOSPHÉRIQUES, AUX ACIDES, AU VIEILLEMENT, AUX RAYONS UV ET AUX TEMPÉRATURES COMPRIS ENTRE -30° ET +120°



PER I PREZZI DEI SUPPORTI SI PREGA DI
CONTATTARE GLI UFFICI COMMERCIALI.

FOR THE PRICE OF THE MOUNTINGS, PLEASE
CONTACT THE SALES OFFICE.

POUR LES TARIFS DES SUPPORTS, NOUS VOUS
PRIONS DE BIEN VOULOIR CONTACTER LES
SERVICES COMMERCIAUX.

FÜR PREISE DER UNTERLAGEN BITTE UNSERE
VERTRIEBSBÜROS KONTAKTIEREN.

SUPPORTI REGOLABILI IN ALTEZZA
HEIGHT-ADJUSTABLE SUPPORTS - SUPPORTS RÉGLABLES EN HAUTEUR - HÖHENVERSTELLBARE TRÄGER

ALETTE DISTANZIATRICI FACILMENTE
ASPORTABILI
SPACER TRIMS
EASILY REMOVABLE

AILETTES-ENTRETOISES
FACILEMENT AMOVIBLES

LEICHT ENTFERNBARE
ABSTANDSFLÜGEL

ESCLUSIVO AGGANCIO TESTA-VITE:
LA TESTA SEMPRE IN SEDE
UNIQUE HOOK HEAD-SCREW:
THE HEAD IS ALWAYS IN ITS SEAT

FIXATION EXCLUSIVE TÊTE-VIS :
LA TÊTE RESTE TOUJOURS DANS SON LOGEMENT

SPEZIELLE VERBINDUNG KOPF-SCHRAUBE:
DER KOPF SITZT IMMER RICHTIG

PRIMO E UNICO SUPPORTO AL MONDO DOTATO
DI TESTA CON FINITURA IN GOMMA IN GRADO
DI ABBATTERE IL LIVELLO SONORO $\Delta_L=25\text{dB}^*$

FIRST AND ONLY SUPPORT IN THE WORLD
EQUIPPED WITH RUBBER FINISHED HEAD ABLE TO
REDUCE SOUND LEVEL $\Delta_L=25\text{dB}^*$

PREMIER ET SEUL SUPPORT AU MONDE DOTÉ D'UNE
TÊTE AVEC FINITION EN CAOUTCHOUC EN MESURE
DE RÉDUIRE LE NIVEAU SONORE $\Delta_L=25\text{dB}^*$

ERSTER UND EINZIGER TRÄGER DER WELT MIT
EINEM GUMMIBESCHICHTETEN KOPF, DER DEN
GERÄUSCHPEGEL SENKEN KANN $\Delta_L=25\text{dB}^*$

GOMMA ANTISCIVOLAMENTO

NON-SLIP RUBBER

CAOUTCHOUC

ANTI-GLISSE

RUTSCHFESTER GUMMI



SPESSORE-LIVELLATORE IN GOMMA.
EFFETTO ANTISCIVOLO E ANTIRUMORE

LEVELLER-SHIM IN NON-SLIP
AND NOISE-PROOF RUBBER

DISQUE DIAMANT DE SURFAÇAGE EN
CAOUTCHOUC.

EFFET ANTI-GLISSE ET ANTI-BRUIT

GERÄUSCHDÄMMENDE UND RUTSCHFESTE
RICHTSCHEIBE AUS GUMMI



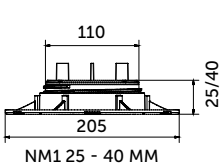
LGH2 - LGH3

CHIAVE DI REGOLAZIONE UTILIZZABILE SOLO CON
ALETTA 4MM

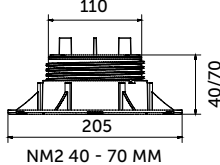
ADJUSTMENT KEY USABLE ONLY WITH
4MM TRIMS

CLÉ DE RÉGLAGE UTILISABLE UNIQUEMENT AVEC
AILETTE 4 MM

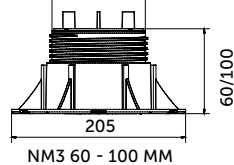
EINSTELLSCHLÜSSEL NUR FÜR 4MM-FLÜGEL
VERWENDBAR



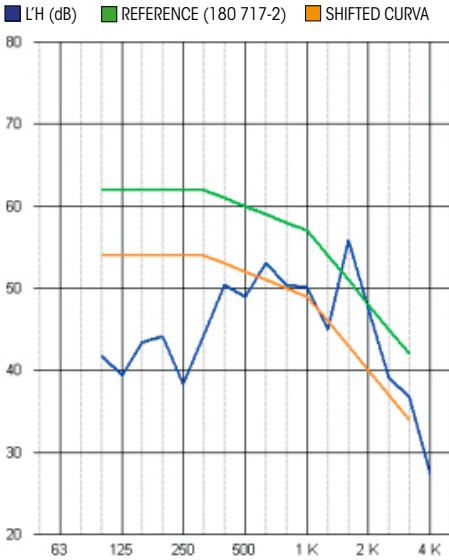
NM1 25 - 40 MM



NM2 40 - 70 MM



NM3 60 - 100 MM



* PROVA EFFETTUATA SU DI UN SOLAIO IN
PREDALLE CON PAVIMENTO IN CERAMICA
SU SOTTOFONDO IN CLS, PIASTRE DI
GHIAINO LAVATO, SUPPORTO SE3 CON TESTA
AUTOLIVELLANTE IN BIMATERIALE.

* TESTS CARRIED OUT ON A COMPOSITE
FLOOR SLAB ON CERAMIC FLOORING WITH
SUBFLOOR/FOUNDATION IN CONCRETE,
WASHED GRAVEL TILES, SE3 SUPPORT WITH
SELF-LEVELLING COMPOSITE HEAD.

* TEST EFFECTUÉ SUR UN PLANCHER
PRÉDALLES AVEC PLANCHER EN CÉRAMIQUE
SUR UNE SOUS-COUCHE EN CLS, DALLES DE
GRAVAILLON LAVÉ, SUPPORT SE3 AVEC TÊTE
AUTO-NIVELANTE EN BI-MATÉRIAU.

* PRÜFUNG ERFOLGTE AUF TRÄGERDECKE
AUS FERTIGPLATTEN MIT KERAMIKBODEN
AUF BETONUNTERBETTUNG, FLIESEN
AUS WASCHBETON, TRÄGER SE3 MIT
GERÄUSCHDÄMMENDEM KOPF AUS
VERBUNDWERKSTOFF.

SUPPORTI REGOLABILI IN ALTEZZA E AUTOLIVELLANTI
HEIGHT-ADJUSTABLE AND SELF-LEVELLING SUPPORTS - SUPPORTS RÉGLABLES EN HAUTEUR ET AUTO-NIVELANT
HÖHENVERSTELLBARE, SELBSTNIVELLIERENDE TRÄGER



SUPPORTO REGOLABILE "ETERNO" CON TESTA AUTOLIVELLANTE IN BIMATERIALE
(PP+GOMMA)

VANTAGGI:

- TESTA AUTOLIVELLANTE CHE COMPENSA AUTOMATICAMENTE PENDENZE FINO AL 5%
- REGOLABILE DA 37,5 A 120 MM CON PAVIMENTO FINITO GRAZIE ALL'ESCLUSIVA CHIAVE DI REGOLAZIONE
- BASE DI APPOGGIO LISCIA DI 320 CM2
- TOTALMENTE RICICLABILE
- RESISTENTE A TEMPERATURE DA -30° A +120°C
- RESISTENTE AGLI ACIDI, ALL'INVECCHIAMENTO, AI RAGGI UV
- PROTETTO DA BREVETTO INTERNAZIONALE
- NUOVA TESTA CON PARTE SUPERIORE IN GOMMA ANTIRUMORE ED ANTISCIVOLAMENTO
- ALETTE FACILMENTE ASPORTABILI

"ETERNAL" ADJUSTABLE SUPPORT WITH SELF-LEVELLING COMPOSITE HEAD (PP + RUBBER)

ADVANTAGES:

- SELF-LEVELLING HEAD THAT AUTOMATICALLY ADJUSTS SLOPE UP TO 5%
- ADJUSTABLE FROM 37.5 TO 120 MM WITH COMPLETED FLOOR THANKS TO THE UNIQUE ADJUSTMENT KEY
- SMOOTH STAND 320 CM2
- FULLY RECYCLABLE
- RESISTANT TO TEMPERATURES FROM -30° TO + 120°C
- RRESISTANT TO ACID, AGE AND UV RAYS
- PROTECTED BY INTERNATIONAL PATENT
- NEW FIXED HEAD WITH A NON-SLIP AND NOISE-PROOF RUBBER CROWN
- EASILY REMOVABLE TRIMS

SUPPORT RÉGLABLE "ETERNO" AVEC TÊTE AUTO-NIVELANTE EN BI-MATÉRIAU
(PP+CAOUTCHOUC)

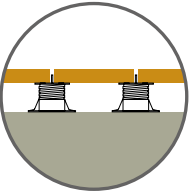
LES AVANTAGES:

- TÊTE AUTO-NIVELANTE QUI COMPENSE AUTOMATIQUEMENT LES PENTES ALLANT JUSQU'À 5 %
- RÉGLABLE DE 37,5 À 120 MM AVEC SOL FINI GRACE À LA CLÉ EXCLUSIVE DE RÉGLAGE
- BASE D'APPUI LISSE DE 320 CM2
- ENTIÈREMENT RECYCLABLE
- RÉSISTANT AUX TEMPÉRATURES COMPRISSES ENTRE -30° ET +120°
- RÉSISTANT AUX ACIDES, AU VIEILLISEMENT, AUX RAYONS UV
- PROTÉGÉ PAR UN BREVET INTERNATIONAL
- NOUVELLE TÊTE AVEC PARTIE SUPÉRIEURE EN CAOUTCHOUC ANTI-BRUIT ET ANTI-GLISSE
- AILETTES FACILEMENT AMOVIBLES

EINSTELLBARER TRÄGER "ETERNO" MIT SELBSTNIVELLIERENDEN KÖPFEN AUS
VERBUNDWERKSTOFF (PP+GUMMI)

VORTEILE:

- SELBSTNIVELLIERENDER KOPF GLEICHT AUTOMATISCH NEIGUNGEN BIS 5% AUS
- MITHILFE DES SPEZIELLEN EINSTELLSCHLÜSSELS BEI FERTIG VERLEGTEM FUSSBODEN VON 37,5 BIS 120 MM REGULIERBAR
- GLATTE AUFLAGEFLÄCHE VON 320 CM2
- VOLLSTÄNDIG RECYCLEBAR
- TEMPERATURBESTÄNDIG VON -30°C BIS + 120°C
- BESTÄNDIG GEGEN SÄUREEINWIRKUNG, ALTERUNG UND UV-STRAHLUNG
- DURCH INTERNATIONALES PATENT GESCHÜTZT
- NEUER KOPF MIT GERÄUSCHDÄMMENDEM UND RUTSCHFESTEM OBERTEIL
- LEICHT ZU ENTFERNENDE ABSTANDSFLÜGEL



PER I PREZZI DEI SUPPORTI SI PREGA DI
CONTATTARE GLI UFFICI COMMERCIALI.

FOR THE PRICE OF THE MOUNTINGS, PLEASE
CONTACT THE SALES OFFICE.

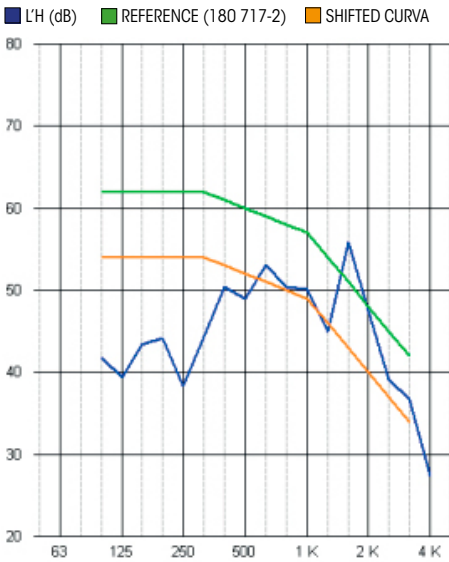
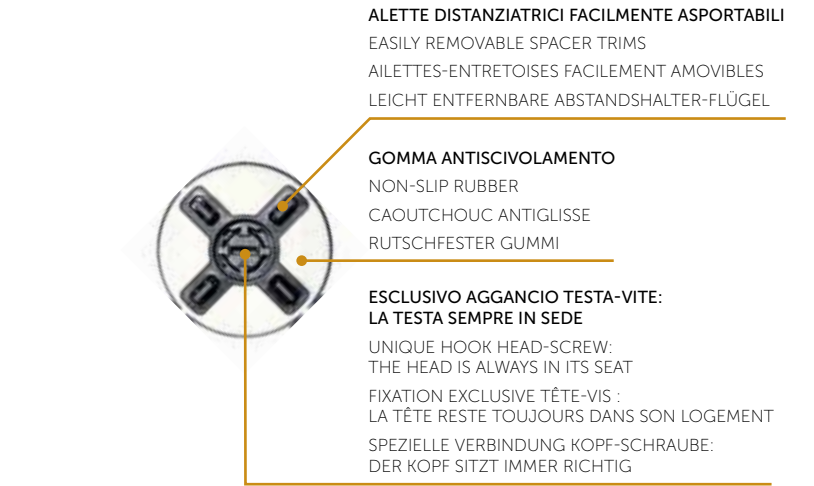
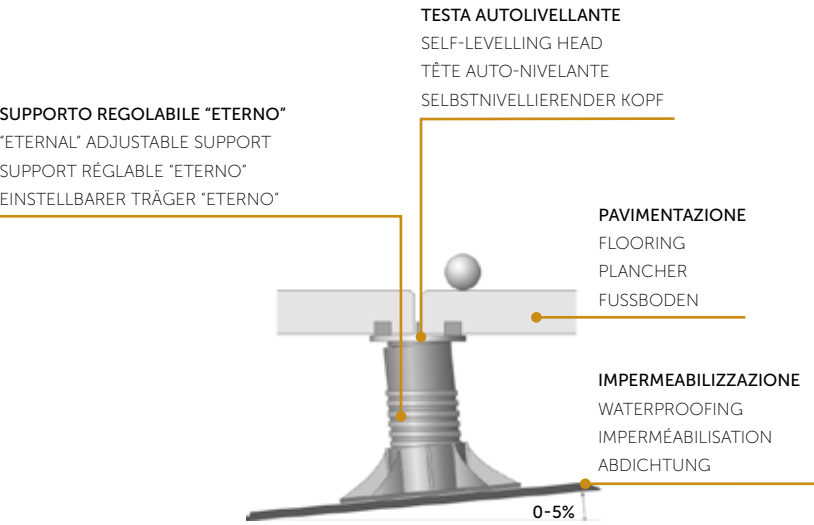
POUR LES TARIFS DES SUPPORTS, NOUS VOUS
PRIONS DE BIEN VOULOIR CONTACTER LES
SERVICES COMMERCIAUX.

FÜR PREISE DER UNTERLAGEN BITTE UNSERE
VERTRIEBSBÜROS KONTAKTIEREN.

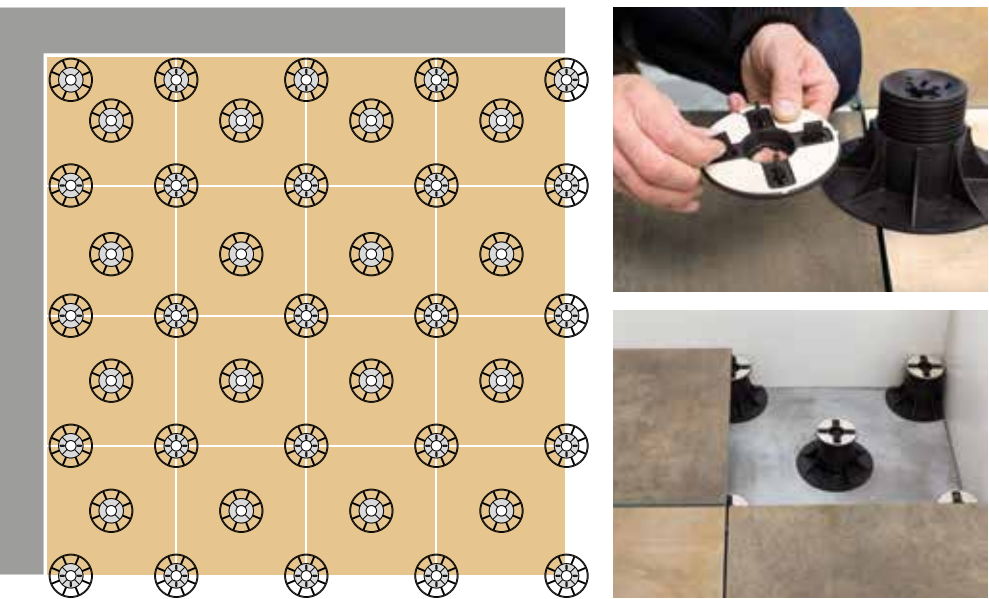
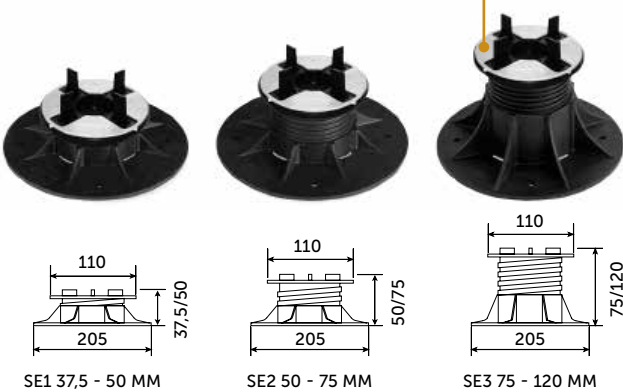
SUPPORTI REGOLABILI IN ALTEZZA E AUTOLIVELLANTI

HEIGHT-ADJUSTABLE AND SELF-LEVELLING SUPPORTS - SUPPORTS RÉGLABLES EN HAUTEUR ET AUTO-NIVELANT

HÖHENVERSTELLBARE, SELBSTNIVELLIERENDE TRÄGER



- * PROVA EFFETTUATA SU DI UN SOLAIO IN
PREDALLE CON PAVIMENTO IN CERAMICA
SU SOTTOFONDO IN CLS, PIASTRE DI
GHIAINO LAVATO, SUPPORTO SE3 CON TESTA
AUTOLIVELLANTE IN BIMATERIALE.
- * TESTS CARRIED OUT ON A COMPOSITE
FLOOR SLAB ON CERAMIC FLOORING WITH
SUBFLOOR/FOUNDATION IN CONCRETE,
WASHED GRAVEL TILES, SE3 SUPPORT WITH
SELF-LEVELLING COMPOSITE HEAD.
- * TEST EFFECTUÉ SUR UN PLANCHER
PRÉDALLES AVEC PLANCHER EN CÉRAMIQUE
SUR UNE SOUS-COUCHE EN CLS, DALLES DE
GRAVILLON LAVÉ, SUPPORT SE3 AVEC TÊTE
AUTO-NIVELANTE EN BI-MATÉRIAU.
- * PRÜFUNG ERFOLGTE AUF TRÄGERDECKE
AUS FERTIGPLATTEN MIT KERAMIKBODEN
AUF BETONUNTERBETTUNG, FLIESEN
AUS WASCHBETON, TRÄGER SE3 MIT
GERÄUSCHDÄMMENDEM KOPF AUS
VERBUNDWERKSTOFF.

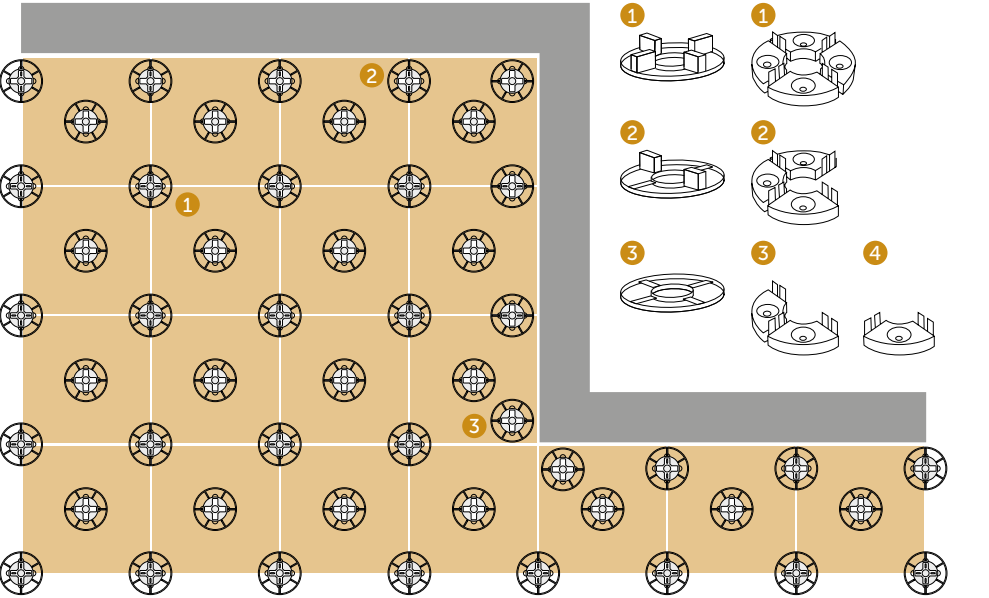


AL FINE DI DISTRIBUIRE NEL MODO PIÙ OMOGENEO
I CARICHI, SI RACCOMANDA L'USO DI UN SUPPORTO
CENTRALE ALLA LASTRA RIMUOVENDO LE 4 ALETTE
DISTANZIATRICI PRESENTI SULLA SOMMITÀ DEL
SUPPORTO (IN CASO DI UTILIZZO DI SUPPORTI
REGOLABILI O REGOLABILI/AUTOLIVELLANTI).

IN ORDER TO DISTRIBUTE LOADS AS EVENLY AS
POSSIBLE, WE RECOMMEND USING A CENTRAL
SUPPORT IN RELATION TO THE SLAB BY REMOVING
THE 4 SPACER TRIMS ON TOP OF THE SUPPORT
(WHEN USING ADJUSTABLE OR ADJUSTABLE/SELF-
LEVELLING SUPPORTS).

AFIN DE RÉPARTIR DE LA FAÇON LA PLUS HOMOGENE
LES CHARGES, NOUS RECOMMANDONS L'USAGE D'UN
SUPPORT CENTRAL À LA PLAQUE EN RETIRANT LES
4 AILETTES INTERCALAIRES PRÉSENTES AU SOMMET
DU SUPPORT (EN CAS D'UTILISATION DE SUPPORTS
RÉGLABLES OU RÉGLABLES/AUTO-NIVELANT).

DAMIT DIE BELASTUNG MÖGLICHSST GLEICHMÄSSIG
VERTEILT WIRD, EMPFIEHLT SICH, EINEN TRÄGER
IN DER MITTE DER PLATTE ZU VERWENDEN UND
DIE 4 DISTANZFLÜGEL AUF DER OBERSEITE DES
TRÄGERS ZU ENTFERNEN (BEI VERWENDUNG VON
HÖHENVERSTELLBAREN ODER HÖHENVERSTELLBAREN/
SELBSTNIVELLIERENDEN TRÄGERN).



NEL CASO DI UTILIZZO DI SUPPORTI FISSI, SI
POTRÀ PROCEDERE A SPEZZARNE LE PARTI UTILI A
CONSENTIRNE LA POSA OTTIMALE.

WHEN USING FIXED SUPPORTS, IT IS POSSIBLE TO
BREAK PARTS TO ALLOW FOR OPTIMUM INSTALLATION.

EN CAS D'UTILISATION DE SUPPORTS FIXES, ON
POURRA DIVISER LES PARTIES NÉCESSAIRES AFIN DE
PERMETTRE LA POSE OPTIMALE.

BEI VERWENDUNG VON FESTEN TRÄGERN KÖNNEN
DIE TEILE, DIE FÜR DIE OPTIMALE VERLEGUNG
ERFORDERLICH SIND, ABGEBROCHEN WERDEN.

L'INCIDENZA DEL NUMERO DI SUPPORTI AL PEZZO E AL MQ DI PAVIMENTO POSATO È VARIABILE IN RELAZIONE ALLE DIMENSIONI DELL'AREA DA RIVESTIRE.
CIÒ IN FUNZIONE DELLA LUNGHEZZA DELLE PARTI PERIMETRALI CHE DETERMINANO UN MAGGIOR IMPIEGIO MEDIO DI SUPPORTI PER MQ POSATO. ESEMPIO:
PRENDENDO A RIFERIMENTO LA PAVIMENTAZIONE DI UN'AREA COMPOSTA DA 16 PZ DI MAJOR PARI A 5,76 MQ, RISULTANO NECESSARI NR. 41 SUPPORTI PER
UNA INCIDENZA DI 2,56 SUPPORTI PER PIASTRA CERAMICA E 7,12 SUPPORTI PER MQ DI PAVIMENTAZIONE.

THE NUMBER OF SUPPORTS TO THE PIECE AND TO THE SQ.M. OF FLOORING LAID IS VARIABLE IN CONNECTION WITH THE SIZE OF THE AREA TO BE COVERED.
THAT IS AS A FUNCTION OF THE PERIMETER PARTS WHICH DETERMINE AN INCREASED AVERAGE USE OF THE SUPPORTS PER SQ.M LAID.
FOR EXAMPLE: TAKING AS REFERENCE A FLOORING AREA CONSISTING OF 16 PCS OF MAJOR EQUAL TO 5.76 SQ.M., 41 SUPPORTS ARE REQUIRED FOR 2.56
SUPPORTS PER CERAMIC TILE AND 7.12 PER SQ.M. OF FLOORING.

L'INCIDENCE DU NOMBRE DE SUPPORTS PAR PIÈCE ET PAR M2 DE PLANCHER POSÉ VARIE EN FONCTION DES DIMENSIONS DE LA SURFACE À REVÊTIR. CELA EN
FONCTION DE LA LONGUEUR DES PARTIES PÉRIMÉTRIQUES QUI DÉTERMINENT UNE UTILISATION MAJEURE MOYENNE DE SUPPORTS PAR M2 POSÉ. PAR EXEMPLE:
EN PRENANT COMME RÉFÉRENCE LE PLANCHER D'UNE SURFACE COMPOSÉE DE 16 PIÈCES DE MAJOR DE 5.76 M2, 41 SUPPORTS SONT NÉCESSAIRES POUR UNE
INCIDENCE DE 2.56 SUPPORTS PAR DALLE CÉRAMIQUE ET 7.12 SUPPORTS PAR M2 DE PLANCHER.

DIE ANZAHL DER TRÄGER PRO STÜCK UND PRO QUADRATMETER VERLEGTEM BODEN VARIERT JE NACH DER ZU VERLEGENDEN FLÄCHE, ALSO JE NACH LÄNGE
DER ÄUSSEREN TEILE, BEI DENEN GENERELL MEHR TRÄGER PRO QUADRATMETER BENÖTIGT WERDEN.
BEISPIEL: BEIM VERLEGEN EINES BODENS AUF EINER FLÄCHE AUS 16 STÜCK MAJOR MIT 5,76 QM SIND 41 TRÄGER NÖTIG, UND ZWAR 2,56 TRÄGER PRO KERAMIKFLIESE
UND 7.12 TRÄGER PRO QUADRATMETER BODEN.



Ambiente realizzato con: - Setting realized with: - Ambiance réalisée avec: - Fotos mit:
MAJOR 20 mm ECHO SIUSI 60x60 - 24"x24" antislip + pezzi speciali pools&wellness



Ambiente realizzato con: - Setting realized with: - Ambiance réalisée avec: - Fotos mit:
MAJOR 20 mm CAMELOT CLARENT 60x60 - 24"x24" antislip + pezzi speciali pools&wellness



Ambiente realizzato con: - Setting realized with: - Ambiance réalisée avec: - Fotos mit:
MAJOR 20 mm CAMELOT EXCALIBUR 60x60 - 24"x24" antislip + pezzi speciali pools&wellness

PEZZI SPECIALI

SPECIAL PIECES - PIÈCES SPÉCIALES - FORMSTÜCKE

Serie completa - Full range - Gamme complète - Komplette Serie

1



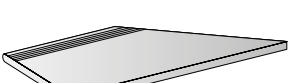
Bordo **LINE** rettilineo con toro
30x60 - 12"x24"
antislip rett. / ● 184

2



Angolo **LINE** interno con toro dx
30x60 - 12"x24"
antislip rett. / ● 203

3



Angolo **LINE** interno con toro sx
30x60 - 12"x24"
antislip rett. / ● 203

4



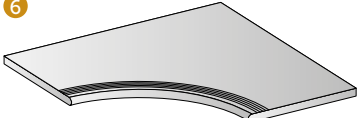
Angolo **LINE** esterno con toro dx
30x60 - 12"x24"
antislip rett. / ● 214

5



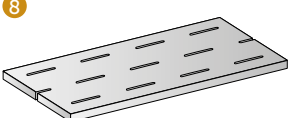
Angolo **LINE** esterno con toro sx
30x60 - 12"x24"
antislip rett. / ● 214

6



Angolo curvo **LINE** interno con toro
60x60 - 24"x24"
antislip rett. / ● 247

8



Griglia 30 cm
30x60 - 12"x24"
antislip rett. / ● 203

9



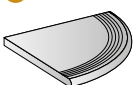
Angolo Griglia dx 30 cm
30x60 - 12"x24"
antislip rett. / ● 204

10



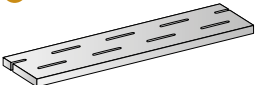
Angolo Griglia sx 30 cm
30x60 - 12"x24"
antislip rett. / ● 204

7



Angolo curvo **LINE** esterno con toro
30x30 - 12"x12"
antislip rett. / ● 237

11



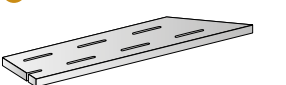
Griglia 15 cm
15x60 - 6"x24"
antislip rett. / ● 177

12



Angolo Griglia dx 15 cm
15x60 - 6"x24"
antislip rett. / ● 194

13



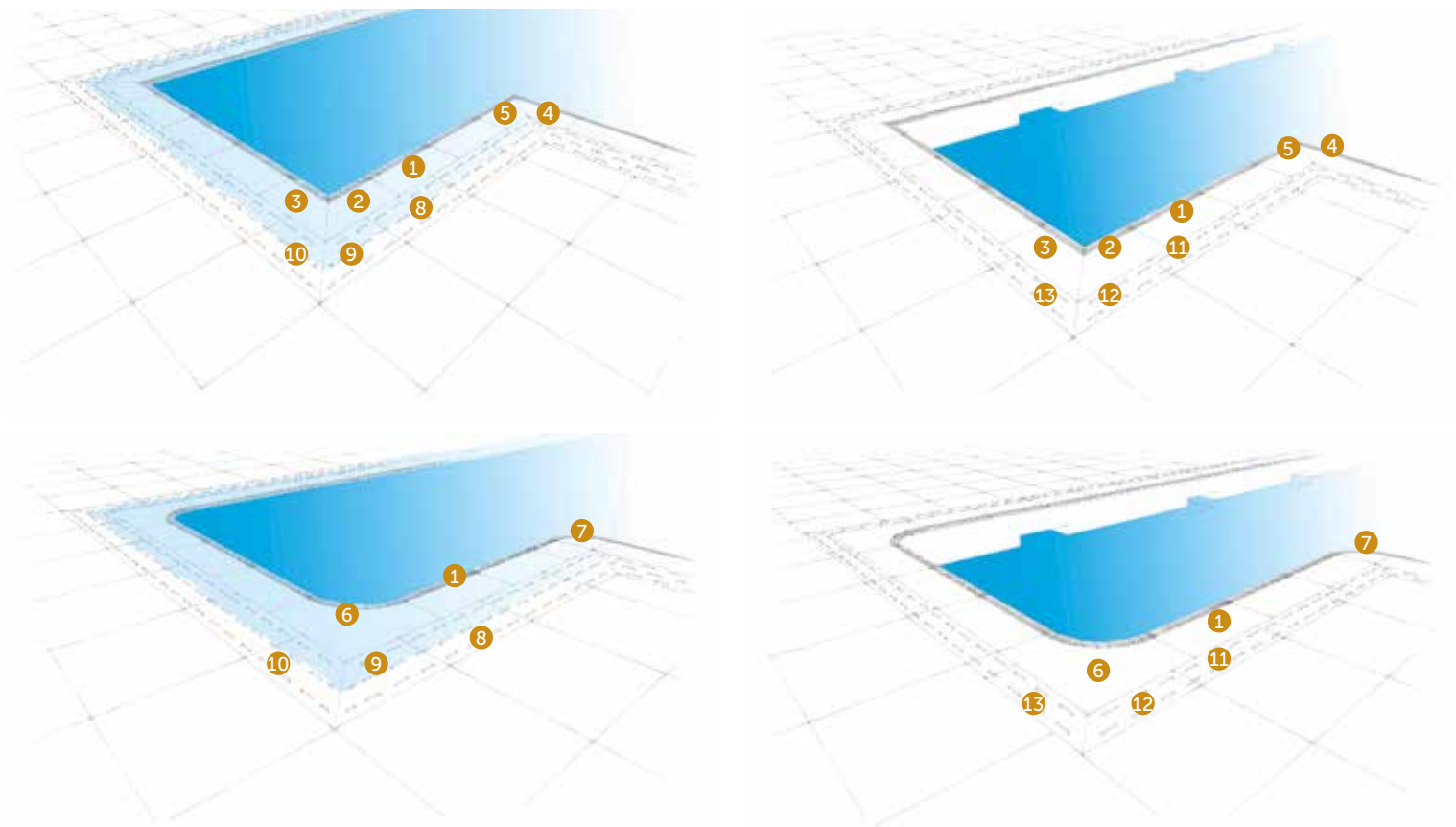
Angolo Griglia sx 15 cm
15x60 - 6"x24"
antislip rett. / ● 194

PEZZI SPECIALI DA ABBINARE AL SISTEMA A SFIORO (FINLANDESE)

SPECIAL PIECES MATCHED WITH THE INFINITY (OR FINNISH) SYSTEM
PIÈCES SPÉCIALES À ASSOCIER AU SYSTÈME À DÉVERSOIR (FINLANDAIS)
FORMSTÜCKE FÜR DIE VERWENDUNG MIT ÜBERLAUF-SYSTEMEN (FINNISCH)

PEZZI SPECIALI DA ABBINARE AL SISTEMA A "SKIMMER"

SPECIAL PIECES MATCHED WITH THE "SKIMMER" SYSTEM
PIÈCES SPÉCIALES À ASSOCIER AU SYSTÈME À « SKIMMER »
FORMSTÜCKE FÜR DIE VERWENDUNG MIT „SKIMMER“-SYSTEMEN

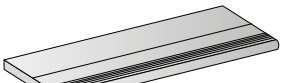


PEZZI SPECIALI

SPECIAL PIECES - PIÈCES SPÉCIALES - FORMSTÜCKE

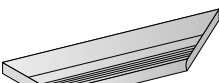
Serie completa - Full range - Gamme complète - Komplette Serie

1



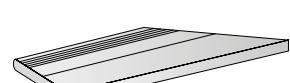
Bordo **LINE** rettilineo con toro
24x60 - 9,5"x24"
antislip rett. / ● 184

2



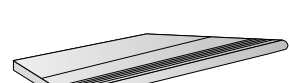
Angolo **LINE** interno con toro dx
24x60 - 9,5"x24"
antislip rett. / ● 203

3



Angolo **LINE** interno con toro sx
24x60 - 9,5"x24"
antislip rett. / ● 203

4



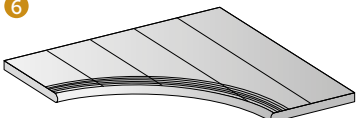
Angolo **LINE** esterno con toro dx
24x60 - 9,5"x24"
antislip rett. / ● 214

5



Angolo **LINE** esterno con toro sx
24x60 - 9,5"x24"
antislip rett. / ● 214

6



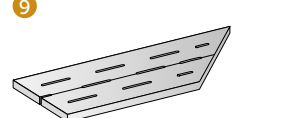
Angolo curvo **LINE** interno con toro
60x60 - 24"x24"
antislip rett. / ● 247

8



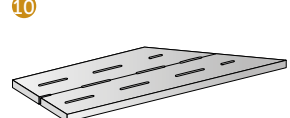
Griglia 24 cm
24x60 - 9,5"x24"
antislip rett. / ● 203

9



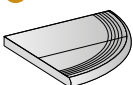
Angolo Griglia dx 24 cm
24x60 - 9,5"x24"
antislip rett. / ● 204

10



Angolo Griglia sx 24 cm
24x60 - 9,5"x24"
antislip rett. / ● 204

7



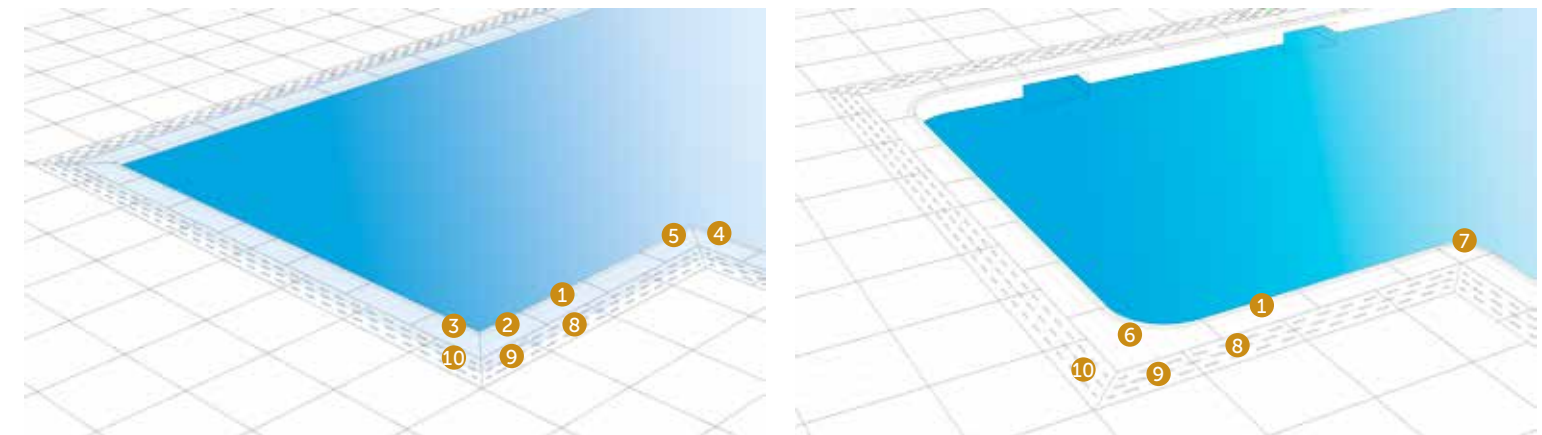
Angolo curvo **LINE** esterno con toro
24x24 - 9,5"x9,5"
antislip rett. / ● 237

PEZZI SPECIALI DA ABBINARE AL SISTEMA A SFIORO (FINLANDESE)

SPECIAL PIECES MATCHED WITH THE INFINITY (OR FINNISH) SYSTEM
PIÈCES SPÉCIALES À ASSOCIER AU SYSTÈME À DÉVERSOIR (FINLANDAIS)
FORMSTÜCKE FÜR DIE VERWENDUNG MIT ÜBERLAUF-SYSTEMEN (FINNISCH)

PEZZI SPECIALI DA ABBINARE AL SISTEMA A "SKIMMER"

SPECIAL PIECES MATCHED WITH THE "SKIMMER" SYSTEM
PIÈCES SPÉCIALES À ASSOCIER AU SYSTÈME À « SKIMMER »
FORMSTÜCKE FÜR DIE VERWENDUNG MIT „SKIMMER“-SYSTEMEN

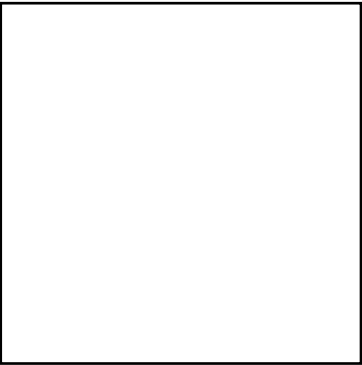


COLORI E
PEZZI SPECIALI

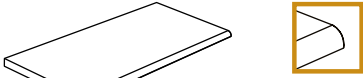
COLOURS AND SPECIAL PIECES
COULEURS ET PIÈCES SPÉCIALES
FARBEN UND FORMSTÜCKE

CAMELOT

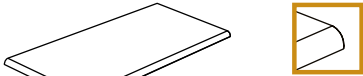
AVALON



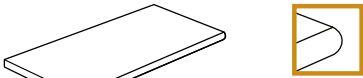
60x60 - 24"x24"
83556 antislip rett. / ■ 184



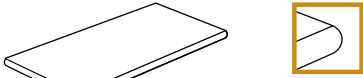
30x60 - 12"x24"
gradone antislip rett. / ● 123



30x60 - 12"x24"
angolare dx/sx antislip rett. / ● 159



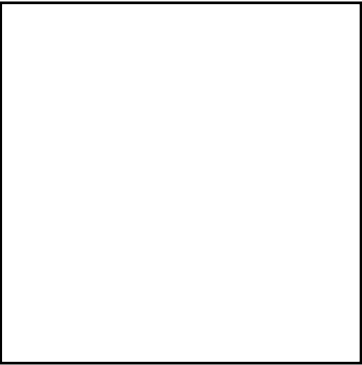
30x60 - 12"x24"
gradone con toro antislip rett. / ● 143



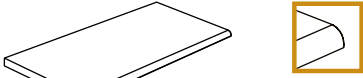
30x60 - 12"x24"
angolare con toro dx/sx antislip rett. / ● 184



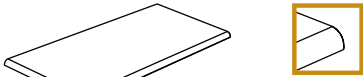
EXCALIBUR



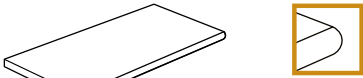
60x60 - 24"x24"
83557 antislip rett. / ■ 184



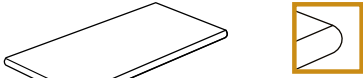
30x60 - 12"x24"
gradone antislip rett. / ● 123



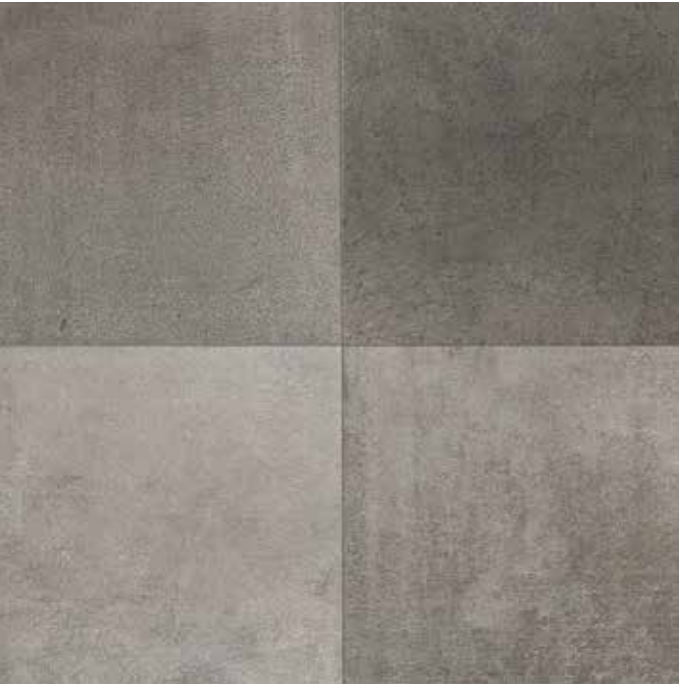
30x60 - 12"x24"
angolare dx/sx antislip rett. / ● 159



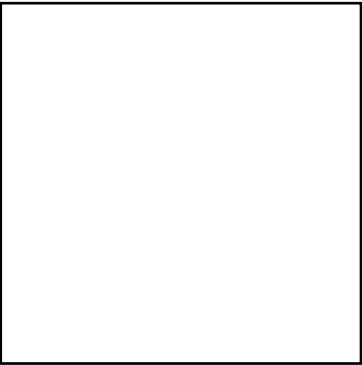
30x60 - 12"x24"
gradone con toro antislip rett. / ● 143



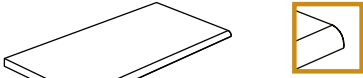
30x60 - 12"x24"
angolare con toro dx/sx antislip rett. / ● 184



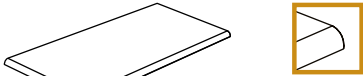
CLARENT



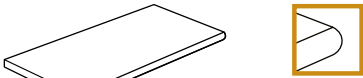
60x60 - 24"x24"
83558 antislip rett. / ■ 184



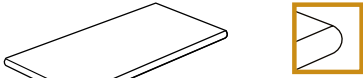
30x60 - 12"x24"
gradone antislip rett. / ● 123



30x60 - 12"x24"
angolare dx/sx antislip rett. / ● 159





30x60 - 12"x24"
gradone con toro antislip rett. / ● 143



30x60 - 12"x24"
angolare con toro dx/sx antislip rett. / ● 184



Imballi - Packaging - Emballages - Verpackungen

 	PC.	m ²	Kg
	2	0,72	35

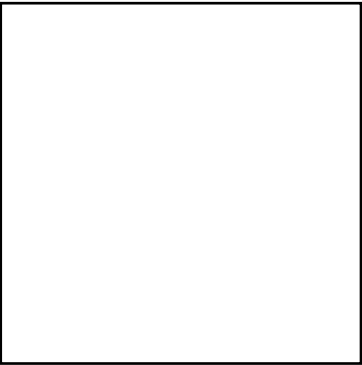
	Colli - Boxes - Boîtes - Karton	Krt. EUR	m ²	m ² EUR	kg	kg EUR
	30		21,5			1050

COLORI E
PEZZI SPECIALI

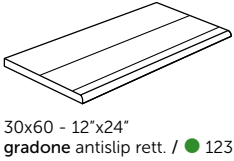
COLOURS AND SPECIAL PIECES
COULEURS ET PIÈCES SPÉCIALES
FARBEN UND FORMSTÜCKE

E C H O

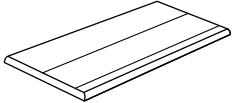
SIUSI



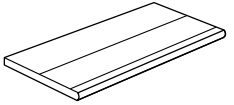
60x60 - 24"x24"
83554 antislip rett. / ■ 184



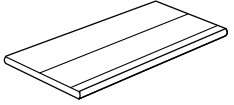
30x60 - 12"x24"
gradone antislip rett. / ● 123



30x60 - 12"x24"
angolare dx/sx antislip rett. / ● 159



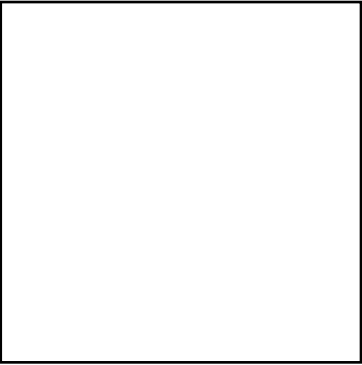
30x60 - 12"x24"
gradone con toro antislip rett. / ● 143



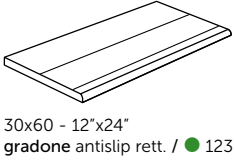
30x60 - 12"x24"
angolare con toro dx/sx antislip rett. / ● 184



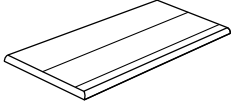
GARDENA



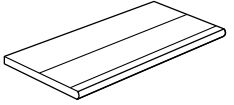
60x60 - 24"x24"
83555 antislip rett. / ■ 184



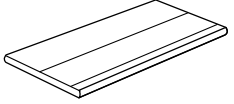
30x60 - 12"x24"
gradone antislip rett. / ● 123



30x60 - 12"x24"
angolare dx/sx antislip rett. / ● 159



30x60 - 12"x24"
gradone con toro antislip rett. / ● 143



30x60 - 12"x24"
angolare con toro dx/sx antislip rett. / ● 184



Imballi - Packaging - Emballages - Verpackungen

M	PC.	m²	Kg
MAJOR 20 mm	2	0,72	35

Colli - Boxes - Boîtes - Karton	Krt. EUR	m²	m² EUR	kg	kg EUR
30		21,5			1050

VARIAZIONI CROMATICHE - COLOUR VARIATIONS
VARIATION CHROMATIQUES - FARBUNTERSCHIEDE



V1 Aspetto uniforme
Even appearance
Aspect uniforme
Gleichmässiges Erscheinungsbild



V2 Lieve variazione
Light variation
Variation légère
Gerinde Farbunterschied



V3 Media variazione
Medium variation
Moyenne variation
Mittkerer Farbunterschied



V4 Intensa variazione
Strong variation
Variation intense
Starke Farbunterschied



É INDISPENSABILE ALL'ATTO DELLA POSA,
PRELEVARE LE PIASTRELLE DA PIU CONFEZIONI.

IT IS NECESSARY TO TAKE THE TILES FROM SEVERAL
DIFFERENT BOXES WHEN LAYING THEM.

IL EST INDISPENSABLE DE PRÉLEVER LE MATÉRIAU
DE PLUSIEURS CAISSES AU COURS DE LA POSE.

ES IST DESHALB BEIM VERLEGEN UNABDINGLICH
DAS MATERIAL AUS VERSCHIEDENEN PACKUNGEN
ZU ENTNEHMEN.

CATEGORIE D'IMPIEGO - USE CLASSES
CATÉGORIES D'UTILISATION - EINSATZKATEGORIEN



C1 Piastrelle da pavimento consigliate per traffico leggero
Floor tiles recommended for light traffic
Carreaux de sol en céramique conseillés en cas de passage léger
Für sehr wenig betretene Zonen empfohlene Keramikfussbodenfliesen



C2 Piastrelle da pavimento consigliate per traffico medio-leggero
Floor tiles recommended for medium-light traffic
Carreaux de sol en céramique conseillés pour un passage moyennement léger
Für wenig bis mittelmässig betretene Zonen empfohlene Keramikfussbodenfliesen



C3 Piastrelle da pavimento consigliate per traffico medio
Floor tiles recommended for medium traffic
Carreaux de sol en céramique conseillés pour un passage moyen
Für mittelmässig betretene Zonen empfohlene Keramikfussbodenfliesen



C4 Piastrelle da pavimento consigliate per traffico medio-pesante
Floor tiles recommended for medium-heavy traffic
Carreaux de sol en céramique, conseillés pour un passage moyennement sévère
Für mittelstark betretene Zonen empfohlene Fussodenfliesen aus



C5 Piastrelle da pavimento consigliate per impieghi con forti sollecitazioni
Floor tiles recommended for highly stressed uses
Carreaux de sol en céramique, conseillés en cas de fortes sollicitations
Für den Einsatz bei starker Beanspruchung empfohlene Fussodenfliesen aus

RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO - SLIP RESISTANCE
RESISTANCE AU GLISSEMENT - RUTSCHFESTIGKEIT



Per ulteriori informazioni: www.monocibec.it
For more information visit: www.monocibec.it
Pour plus d'informations: www.monocibec.it
Für weitere Informationen: www.monocibec.it

NOTE - NOTES

VERIFICARE SEMPRE LA CORRETTEZZA DELLE INFORMAZIONI E DEI DATI RELATIVI A CODICI,
IMBALLAGGI E PESI, CONSULTANDO IL LISTINO PREZZI IN VIGORE.

ALWAYS REFER TO THE PRICE LIST IN FORCE TO ENSURE CORRECT INFORMATION AND DATA ON CODES,
PACKAGING, AND WEIGHT.

TOUJOURS VÉRIFIER QUE LES INFORMATIONS ET LES DONNÉES RELATIVES AUX RÉFÉRENCES, EMBALLAGES
ET POIDS SONT CORRECTES EN CONSULTANT LA LISTE DES PRIX EN VIGUEUR.

BITTE KONSULTIEREN SIE BEZÜGLICH DER KORREKTHEIT ALLER INFORMATIONEN UND DATEN VON CODES,
VERPACKUNGEN UND GEWICHTSANGABEN STETS DIE JEWELTS GÜLTIGE PREISLISTE.

I PRODOTTI POSSONO ESSERE MODIFICATI DA FINCIBEC SENZA PREAVVISO, RESPINGENDO OGNI
RESPONSABILITÀ SU POSSIBILI DANNI DIRETTI O INDIRETTI CAUSATI DA POTENZIALI MODIFICHE.

FINCIBEC RESERVES THE RIGHT TO MODIFY ITS PRODUCTS WITHOUT PRIOR NOTICE AND CANNOT BE HELD
LIABLE FOR DIRECT OR INDIRECT DAMAGE CAUSED BY SUCH MODIFICATIONS.

LES PRODUITS SONT SUSCEPTIBLES D'ÊTRE MODIFIÉS PAR FINCIBEC SANS PRÉAVIS, TOUTE RESPONSABILITÉ
ÉTANT À CE TITRE EXCLUE DU FAIT D'ÉVENTUELS DOMMAGES DIRECTS OU INDIRECTS CAUSÉS PAR DE
POTENTIELLES MODIFICATIONS.

ÄNDERUNGEN DER PRODUKTEIGENSCHAFTEN DURCH FINCIBEC BLEIBEN JEDERZEIT UND OHNE
VORANKÜNDIGUNG VORBEHALTEN. FINCIBEC HAFTET NICHT FÜR DIREKTE ODER FOLGESCHÄDEN, DIE
DURCH EVENTUELLE ÄNDERUNGEN VERURSACHT WERDEN.

LE TONALITÀ DEI COLORI RIPORTATE NEL CATALOGO SONO INDICATIVE.

THE COLOURS SHADES, REPORTED ON THE CATALOGUE, ARE INDICATIVE.

LES NUANCES DES COULEURS, REPORTÉES SUR LE CATALOGUE, SONT INDICATIVES.

DIE IM KATALOG DARGESTELLTEN FARBTÖNE SIND REIN ANNÄHERND.



LA NORMATIVA

THE STANDARD
LA RÉGLEMENTATION
NORMEN

AD OGGI NON ESISTONO NORME RELATIVE ALLE PAVIMENTAZIONI SOPRAELEVATE DA ESTERNO.

L'UNICA NORMA CUI SI PUÒ FARE UN CERTO RIFERIMENTO È LA UNI EN 12825 CHE SPECIFICA CARATTERISTICHE E REQUISITI PRESTAZIONALI DEI PAVIMENTI SOPRAELEVATI IL CUI PRINCIPALE USO PREVISTO È QUELLO ALL'INTERNO DEGLI EDIFICI.

MAJOR SODDISFA I REQUISITI DI TALE NORMA (ELENCATI NELLA TABELLA SEGUENTE).

RELATIVAMENTE AL TEST DI "CARICO DINAMICO - PROVA D'URTO DI CORPI DURI" MONOCIBEC RACCOMANDA LA SCELTA DEL MATERIALE IN BASE ALLA DESTINAZIONE D'USO, CONSIGLIANDO COMUNQUE L'UTILIZZO DI STRUTTURE DI ALTEZZA NON SUPERIORE AI 100 MM.

TO DATE, THERE ARE NO STANDARDS RELATING TO RAISED OUTDOOR FLOORING.

THE ONLY STANDARD THAT CAN ACT AS A REFERENCE IS UNI EN 12825, WHICH SPECIFIES THE FEATURES AND PERFORMANCE REQUIREMENTS OF RAISED FLOORINGS MAINLY INTENDED TO USED INSIDE BUILDINGS.

MAJOR MEETS THE REQUIREMENTS OF THIS STANDARD (LISTED IN THE FOLLOWING TABLE).

WITH REGARD TO THE "DYNAMIC LOAD - SHOCK-PROOF TEST AGAINST HARD BODIES", MONOCIBEC RECOMMENDS CHOOSING THE MATERIAL ACCORDING TO THE INTENDED USE AND USING STRUCTURES THAT ARE MAXIMUM 100 MM HIGH.

ACTUELLEMENT, IL N'EXISTE AUCUNE NORME À PROPOS DES SOLS SURÉLEVÉS EN MILIEU EXTERNE.

LA SEULE NORME À LAQUELLE ON PEUT CERTAINEMENT SE RÉFÉRER EST LA UNI EN 12825 QUI SPÉCIFIE LES CARACTÉRISTIQUES ET LES PRESTATIONS REQUISES DES SOLS SURÉLEVÉS DONT L'USAGE PRINCIPAL PRÉVU EST AU SEIN DES BÂTIMENTS.

MAJOR SATISFAIT LES CONDITIONS REQUISES DE CETTE NORME (ÉNUMÉRÉES DANS LE TABLEAU SUIVANT).

CONCERNANT LE TEST DE "CHARGE DYNAMIQUE - TEST DE CHOC DE CORPS DURS" MONOCIBEC RECOMMANDE LE CHOIX DU MATÉRIEL EN FONCTION DE L'UTILISATION PRÉVUE, EN CONSEILLANT TOUT DE MÊME L'USAGE DE STRUCTURES D'UNE HAUTEUR INFÉRIEURE À 100 MM.

BIS HEUTE EXISTIEREN KEINE NORMEN IN BEZUG AUF DOPPELBÖDEN IN AUSSENBEREICHEN.

DIE EINZIGE BEZUGSNORM IST NORM UNI EN 12825, WELCHE DIE SPEZIFISCHEN EIGENSCHAFTEN UND DIE LEISTUNGSANFORDERUNGEN VON DOPPELBÖDEN BESCHREIBT. DEREN VORGEGEHENER HAUPTVERWENDUNGSZWECK DIE VERLEGUNG IM INNEREN VON GEBÄUDEN IST.

MAJOR ERFÜLLT DIE VON DER NORM VORGESCHRIEBENEN ANFORDERUNGEN (IN DER NACHSTEHENDEN TABELLE AUFGEFÜHRT).

IN BEZUG AUF DIE PRÜFUNG "DYNAMISCHE BELASTUNG - STOSSPRÜFUNG MIT HARTEN KÖRPERN" EMPFIEHLT MONOCIBEC DIE WAHL DES MATERIALS ENTSPRECHEND DEM VERWENDUNGSZWECK, WOBEI JEDOCH AUF JEDEN FALL DER EINSATZ EINER KONSTRUKTION VON NICHT ÜBER 100 MM HÖHE EMPFOHLEN WIRD.

Tipo di test Type of tests Type de test Art der Prüfung	Esito della prova Test result Résultat du test Prüfungsergebnis
Carico statico- Prova di carico sull'elemento Static load - Load test on the element Charge statique - Test de charge sur l'élément Statische Last - Belastungsprüfung am Element	Test superato Test passed Test réussi Prüfung bestanden
Prova di carico verticale sulla colonna Vertical loading test on column Test de charge verticale sur colonne Vertikale Belastungsprüfung an der Säule	Superamento test dichiarato dal fornitore del supporto Test passed, as declared by the support supplier Réussite du test déclarée par le fournisseur du support Das Bestehen der Prüfung wird vom Lieferanten der Träger festgestellt
Prova di deformazione permanente sull'elemento Permanent deformation test on the element Test de déformation permanente sur l'élément Prüfung der bleibenden Verformung am Element	Test superato Test passed Test réussi Prüfung bestanden
Carico dinamico- Prova di urto corpi duri Dynamic load - Shock-proof against hard bodies Charge dynamique- Test de choc corps durs Dynamische Belastung - Stoßprüfung mit harten Körpern	Test non superato Test not passed Test non réussi Prüfung nicht bestanden
Carico dinamico- Prova di urto corpi morbidi Dynamic load - Shock-proof against soft bodies Charge dynamique- Test de choc corps souples Dynamische Belastung - Stoßprüfung mit weichen Körpern	Test superato Test passed Test réussi Prüfung bestanden
Lunghezza dei lati del pannello Length of the panel sides Longueur des cotés du panneau Seitenlänge der Platte	Test superato Test passed Test réussi Prüfung bestanden
Ortogonalità del pannello Panel orthogonality Orthogonalité du panneau Rechtwinkligkeit der Platte	Test superato Test passed Test réussi Prüfung bestanden
Rettilinearità dei lati Straightness of the sides Rectilignité des cotés Geradlinigkeit der Seiten	Test superato Test passed Test réussi Prüfung bestanden
Spessore del pannello Panel thickness Épaisseur du panneau Stärke der Platte	Test superato Test passed Test réussi Prüfung bestanden
Svergolamento del pannello Panel warpage Gauchissement du panneau Durchbiegung der Platte	Test superato Test passed Test réussi Prüfung bestanden
Incurvatura verticale dei pannelli Vertical bending of the panels Dévirage vertical des panneaux Vertikale Krümmung der Platten	Test superato Test passed Test réussi Prüfung bestanden

GRES FINE PORCELLANATO - FINE PORCELAIN STONEWARE - GRÈS CÉRAME FIN - FEINSTEINZEUG

MONOCIBEC SINCIBEC GROUP ISO 13006Bla EN 14411/G	Caratteristiche tecniche Technical features Caractéristiques techniques Technische Daten	Norma di riferimento o metodo di misura Reference standard or testing method Norme de référence ou méthode de mesure Bezugsnorm oder Messverfahren	Valore richiesto da norma Value required according to standards Valeur requise selon la norme Von der Norm vorgeschriebener Wert	Assessed value Valeur vérifiée Festgestellter Wert
Dimensioni e qualità della superficie Dimensions and quality of the surface Dimensions et qualités de la surface Maße und Eigenschaften der Oberfläche	Lunghezza e larghezza (Deviazione ammissibile (%) della dimensione media di ogni piastrella dalla dimensione di fabbricazione W) Length and width (acceptable deviation (%) of the average size of each tile from the manufactured W size) Longueur et largeur (Déviation admissible (%) de la dimension moyenne de chaque carreau par rapport à la dimension de fabrication W) Länge und Breite (Abweichungstoleranz (in %) der durchschnittlichen Maße jeder Fliese von den Produktionsmaßen W)	UNI EN ISO 10545-2	± 0,6 % (± 2,0 mm)	Conforme Compliant Conforme Konform
	Spessore Thickness Épaisseur Stärke		± 5 % (± 0,5 mm)	Conforme Compliant Conforme Konform
	Rettilineità degli spigoli Straightness of the edges Rectilignité des angles Geradlinigkeit der Kanten		± 0,5 % (± 1,5 mm)	Conforme Compliant Conforme Konform
	Ortogonalità Orthogonality Orthogonalité Rechtwinkligkeit		± 0,5 % (± 2,0 mm)	Conforme Compliant Conforme Konform
	Planarità Planarity Planéité Ebeneheit		± 0,5 % (± 2,0 mm)	Conforme Compliant Conforme Konform
	Qualità della superficie Surface quality Qualités de la surface Oberflächenqualität		Il 95 % min. delle piastrelle di prova deve essere esente da difetti visibili Minimum 95% of the tested tiles must be free from visible defects 95% min. des carreaux de test ne doit pas contenir de défauts visibles Min. 95 % der geprüften Fliesen dürfen keine sichtbaren Mängel aufweisen	Conforme Compliant Conforme Konform
Proprietà fisiche Physical properties Propriétés physiques Physikalische Eigenschaften	Massa d'acqua assorbita Mass of water absorbed Masse d'eau absorbée Aufgenommene Wassermenge	UNI EN ISO 10545-3	Eb ≤ 0,5 %	≤ 0,1 %
	Sforzo di rottura (S) – Resistenza alla flessione (R) Breaking strength (S) – Flexural resistance (R) Effort de rupture (S) - Résistance à la flexion (R) Bruchlast (S) - Biegefestigkeit (R)	UNI EN ISO 10545-4	S > 1300 N R > 35 N/mm2	> 12000 N > 52 N/mm2
	Resistenza al gelo Resistance to frost Résistance au gel Frostbeständigkeit	UNI EN ISO 10545-12	Richiesta Request Demande Anforderung	Conforme Compliant Conforme Konform
	Resistenza abrasione profonda Deep abrasion resistance Résistance abrasion profonde Widerstand gegen Tiefenabrieb	UNI EN ISO 10545-6	≤ 175 mm³	Conforme Compliant Conforme Konform
	Resistenza agli shock termici Resistance to thermal shocks Résistance aux chocs thermiques Widerstand gegen thermischen Schock	UNI EN ISO 10545-9	Metodo di prova disponibile Available test method Méthode de test disponible Verfügbare Prüfungsmethode	Conforme Compliant Conforme Konform
	Coefficiente di dilatazione termica lineare Coefficient of linear thermal dilation Coefficient de dilatation thermique linéaire Längenausdehnung	UNI EN ISO 10545-8	Metodo di prova disponibile Available test method Méthode de test disponible Verfügbare Prüfungsmethode	Conforme Compliant Conforme Konform
Proprietà chimiche Chemical properties Propriétés chimiques Chemische Eigenschaften	Resistenza ai prodotti chimici Resistance to chemical products Résistance aux produits chimiques Widerstand gegen Chemikalien	UNI EN ISO 10545-13	Non devono presentare apprezzabili segni d'attacco chimico They must not show relevant signs of chemical attacks Ils ne doivent présenter aucun signe remarquable d'attaque chimique Sie dürfen keine nennenswerten Anzeichen chemischer Ätzung aufweisen	Conforme Compliant Conforme Konform
	Resistenza alle macchie Stain resistance Résistance aux taches Fleckenbeständigkeit	UNI EN ISO 10545-14	Minimo classe 3 Minimum class 3 Minimum classe 3 Min. Klasse 3	Conforme Compliant Conforme Konform
Sicurezza Safety Sécurité Sicherheit	Coefficiente di attrito dinamico Coefficient of kinetic friction Coefficient de friction Dynamischer Reibungskoeffizient	ANSI A 137.1 - DCOF	Bagnato > 0,42 Wet > 0,42 Mouillé > 0,42 Nass > 0,42	> 0,42
	Classificazione** antisdrucciolo Classification** non-slip Classement** antidérapant Klassifizierung ** der Rutschfestigkeit	B.C.R.A.	D.M. µ>0,4	>0,4
		DIN 51130	In funzione dell'ambiente di lavoro o della zona di lavoro Depending on the workplace or work area En fonction du milieu de travail ou de l'espace de travail Unter Berücksichtigung des Arbeitsraums oder Arbeitsbereichs	R11
		DIN 51097	In funzione delle zone bagnate soggette a calpestio a piedi scalzi Depending on the wet areas subject to barefoot traffic En fonction des zones mouillées soumises au piétinement avec pieds nus Unter Berücksichtigung der nassen Bereiche, die mit nackten Füßen betreten werden	A+B+C

Escluso pezzi speciali ed elementi decorativi - With the exception of special pieces and decors - À l'exception de pièces spéciales et éléments décoratifs - Ausschließlich Formstücke und Dekorteile



FINCIBEC S.p.A.
Uffici Comm.li, Stabilimento
e Amministrazione:

via Valle d'Aosta, 47
41049 Sassuolo (MO) Italia
Tel. +39 0536 861.300
Fax Italia +39 0536 861.400
Fax Export + 39 0536 806.974 - 861.450
Fax Uff. Amm. + 39 0536 861.351
www.monocibec.it - info@monocibec.it
www.fincibec.it - info@fincibec.it
GRUPPO FIRE - Fire s.r.l.



EN 14411