

**BUILDTECH**

**FLOOR  
GRES** 

MADE IN FLORIM



**Floorgres** da sempre è attenta alle esigenze della **progettazione** e con la serie **BUILDTECH/** continua il suo percorso nel **mondo dell'architettura**.

Questa serie è un **contenitore in divenire che per ora comprende 3 soluzioni estetiche e materiche differenti tra loro** ed in futuro sarà pronto ad **accogliere altre superfici con la stessa filosofia di progetto**. Coerenza e costanza nella ricerca hanno permesso di sviluppare un approccio intuitivo fatto di interesse e curiosità verso i possibili modi di vivere. Interprete di uno **stile essenziale** ma sofisticato che si evidenzia nella possibilità di **molteplici combinazioni tra effetti e differenti superfici studiate per integrarsi ed essere protagoniste dei progetti più accattivanti**.

With design needs constantly in mind, Floorgres continues its journey into the world of architecture with its BUILDTECH/ range. This collection is still expanding and for the time being includes 3 aesthetic and material solutions each different from the other; in the future it will have other surface finishes added, with the same project philosophy. Continual and coherent research has enabled an intuitive approach to be developed, comprising interest and curiosity towards possible modes of living.

It interprets an essential but sophisticated style emphasized by the possibility of multiple combinations between effects and different surfaces studied to integrate with each other and to be the main features of projects with great appeal.

**WHITE**  
**BONE**  
**SAND**  
**CLAY**  
**MUD**  
**COAL**



**BUILDTECH/**



MADE IN FLORIM



# 3 / SOLUZIONI ESTETICHE

3 aesthetic solutions / 3 solutions esthétiques / 3 ästhetische Lösungen  
3 soluciones estéticas / 3 эстетических решения

A large circular swatch with a smooth, uniform light grey surface. The letters 'TU' are printed in a bold, dark grey font at the top center.

TU

A large circular swatch with a fine, woven fabric-like texture in a light grey color. The letters 'SA' are printed in a bold, dark grey font at the top center.

SA

A large circular swatch with a coarse, pebbled texture in a light grey color. The letters 'GG' are printed in a bold, dark grey font at the top center.

GG

Depuis toujours Floorgres porte son attention aux exigences du concepteur et, avec la série Buildtech/, elle continue son parcours dans le monde de l'architecture. Cette série est un réceptacle en évolution qui pour l'instant comprend 3 solutions esthétiques et de matières différentes, auxquelles dans le futur viendront s'ajouter d'autres surfaces avec la même philosophie de projet.

Cohérence et constance dans la recherche ont permis de développer une approche intuitive, faite d'intérêt et de curiosité envers les diverses manières de vivre. C'est l'interprète d'un style essentiel mais sophistiqué qui se distingue en de multiples combinaisons entre effets et différentes surfaces étudiées pour s'intégrer et devenir protagonistes de projets fascinants.

# 3 / SOLUZIONI MATERICHE

3 textured solutions / 3 solutions textures / 3 Material Lösungen  
3 soluciones en texturas / 3 варианта выбора материала

Floorgres richtet seit jeher ein besonders großes Augenmerk auf die Bedürfnisse der Planung und setzt mit der Serie Buildtech/ seinen Weg im Architekturuniversum fort. Diese Serie ist ein Behälter, der noch im Werden ist. Er umfasst derzeit 3 unterschiedliche optische und materische Lösungen und wird sich in Zukunft um weitere Oberflächen bereichern, die die gleiche Projektphilosophie haben.

**LEVIGATO /  
POLISHED**



**NATURALE /  
MATTE**



**STRUTTURATO /  
SLATE-HAMMERED**



Dank der kohärenten und konstanten Suche konnte ein intuitiver Ansatz entwickelt werden, der auf Interesse und Neugierde für die möglichen Wohnstile fußt. Der Interpret eines zwar nüchternen, jedoch ausgeklügelten Stils, der in der Möglichkeit zahlreicher Kombinationen zwischen Effekten und verschiedenen Oberflächen zum Ausdruck kommt, die als Ergänzung und Protagonist der ansprechendsten Projekte konzipiert wurden.

# 6 / TINTE NEUTRE PER L' ARCHITETTURA

6 neutral shades for architecture / 6 teintes unies pour l'architecture / 6 neutrale Farben für die Architektur  
6 tonos neutros para la arquitectura / 6 нейтральных цветов для архитектуры



**WHITE**

Atenta desde siempre a las necesidades de los proyectos, Floorgres continúa su camino en el mundo de la arquitectura con la serie Buildtech/. Se trata de una serie en continua evolución que actualmente incluye tres soluciones estéticas y matéricas diferentes, y que pronto añadirá otras superficies caracterizadas por la misma filosofía de proyecto.



**BONE**



**SAND**

La coherencia y la constancia en la investigación nos han permitido desarrollar un enfoque intuitivo, basado en el interés y la curiosidad por las diferentes formas de vivir. Intérprete de un estilo esencial y sofisticado, que se manifiesta en la posibilidad de múltiples combinaciones entre diferentes efectos y superficies, estudiadas para integrarse y ser protagonistas de los proyectos más cautivadores.

Floorgres, всегда уделявшая большое внимание требованиям проектирования, серией Buildtech/ продолжает свою работу в сфере архитектуры. Данная серия задумана как постоянно развивающийся проект, который в настоящее время включает в себя 3 отличающихся друг от друга по эстетике и фактуре решения. В дальнейшем серия будет пополняться другими материалами, отвечающими этим же принципам.

**MUD****CLAY****COAL**

Поступательность и постоянство в исследовательской работе позволили компании разработать интуитивный подход, характеризуемый интересом и любопытством к разным возможным стилям жизни. Серия создана в сдержанном, но изысканном стиле, предлагающем многочисленные сочетания эффектов и разных поверхностей, разработанных для интеграции в реализации очень привлекательных проектов.

# COLOUR **WHITE GG / COAL TU**



wall: BUILD COAL TU levigato/polished 60x60 / 23<sup>5</sup>/<sub>8</sub>"x23<sup>5</sup>/<sub>8</sub>"  
floor: BUILD WHITE GG levigato/polished 60x60 / 23<sup>5</sup>/<sub>8</sub>"x23<sup>5</sup>/<sub>8</sub>"





Gates 407-414



EXIT



aim

Flight	Destination	Time	Status
AA 100	Los Angeles	08:00	On Time
AA 101	Los Angeles	08:30	Delayed
AA 102	Los Angeles	09:00	On Time
AA 103	Los Angeles	09:30	On Time
AA 104	Los Angeles	10:00	On Time
AA 105	Los Angeles	10:30	On Time
AA 106	Los Angeles	11:00	On Time
AA 107	Los Angeles	11:30	On Time
AA 108	Los Angeles	12:00	On Time
AA 109	Los Angeles	12:30	On Time
AA 110	Los Angeles	13:00	On Time
AA 111	Los Angeles	13:30	On Time
AA 112	Los Angeles	14:00	On Time
AA 113	Los Angeles	14:30	On Time
AA 114	Los Angeles	15:00	On Time
AA 115	Los Angeles	15:30	On Time
AA 116	Los Angeles	16:00	On Time
AA 117	Los Angeles	16:30	On Time
AA 118	Los Angeles	17:00	On Time
AA 119	Los Angeles	17:30	On Time
AA 120	Los Angeles	18:00	On Time

7-414



EXIT



**Le tre finiture di superficie, naturale, levigato e strutturato,** permettono, unitamente all'assortimento di formati e spessori, di **trovare nella gamma la soluzione più appropriata per rispondere ai requisiti tecnici ed estetici richiesti dalle diverse possibili applicazioni:** pavimenti esterni e terrazze, pavimentazioni interne e rivestimenti di facciate. Ugualmente fondamentale è il completissimo corredo di pezzi speciali tecnici.

The three surface finishes – natural, polished and slate-hammered, along with the assortment of sizes and thicknesses, permit finding in the range the most appropriate solution for catering for the technical and aesthetic requirements of the different possible applications: outdoor floors and terraces, interior floors and facade coverings. Equally fundamental is the full range of special technical pieces.

Les trois finitions de surface – naturelle, poncée et structuré – permettent, avec l'assortiment de formats et de couleurs, de trouver dans la gamme la solution la plus appropriée aux exigences techniques et esthétiques de chacune des applications possibles : carrelages de sols à l'extérieur, terrasses, carrelages à l'intérieur ou revêtements de façades. L'assortiment complet de pièces techniques spéciales joue lui aussi un rôle fondamental.

Die drei Oberflächenbehandlungen natürlich, geschliffen und strukturiert, gemeinsam mit der Auswahl von Formaten und Stärken, ermöglichen es, in der Palette die geeignetste Lösung für die technischen und ästhetischen Anforderungen der verschiedenen Anwendungen, wie: Bodenbeläge im Freien und Terrassen, interne Bodenbeläge und Fassadenverkleidungen zu finden. Von grundlegender Bedeutung ist auch der vollständige Satz technischer Spezialteile.

Los tres acabados superficiales, natural, pulido y estructurado así como el rico surtido de formatos y espesores, permiten encontrar en la gama la solución más apropiada para responder a los requisitos técnicos requeridos por las diferentes posibles aplicaciones: pavimentos externos y terrazas, pavimentaciones internas y revestimientos de fachadas. Igualmente fundamental es el completo equipamiento de piezas especiales técnicas.

Вместе с богатым ассортиментом форматов и толщины три отделки поверхности – натуральная, шлифованная и бучардированная – позволяют найти в гамме самое подходящее решение для удовлетворения технических и эстетических требований, вытекающих из разных возможных применений: наружные полы и террасы, внутренние полы и облицовка фасадов. Очень важную роль играет также широчайший ассортимент специальных технических изделий.

← Restrooms  
→ Baggage Claim

Gates 407-414  
EXIT



Gates 407-414



EXIT

Flight	Destination	Time	Status
JK 8238	Jakarta	10:00	On Time
JK 8239	Jakarta	10:30	On Time
JK 8240	Jakarta	11:00	On Time
JK 8241	Jakarta	11:30	On Time
JK 8242	Jakarta	12:00	On Time
JK 8243	Jakarta	12:30	On Time
JK 8244	Jakarta	13:00	On Time
JK 8245	Jakarta	13:30	On Time
JK 8246	Jakarta	14:00	On Time
JK 8247	Jakarta	14:30	On Time
JK 8248	Jakarta	15:00	On Time
JK 8249	Jakarta	15:30	On Time
JK 8250	Jakarta	16:00	On Time
JK 8251	Jakarta	16:30	On Time
JK 8252	Jakarta	17:00	On Time
JK 8253	Jakarta	17:30	On Time
JK 8254	Jakarta	18:00	On Time
JK 8255	Jakarta	18:30	On Time
JK 8256	Jakarta	19:00	On Time
JK 8257	Jakarta	19:30	On Time
JK 8258	Jakarta	20:00	On Time
JK 8259	Jakarta	20:30	On Time
JK 8260	Jakarta	21:00	On Time



# COLOUR **COAL** TU

**LEVIGATO /**  
POLISHED

○ — 100%  
REAL SIZE

**FLOOR  
GRES**

MADE IN FLORIM

**BUILDTECH/** è una gamma straordinaria, declinata in tutti i colori, formati e superfici necessari per il progetto architettonico contemporaneo: è stata immaginata per rivestire spazi e interni in necessario e continuo dialogo con l'ambiente esistente.

**LEVIGATO /  
POLISHED**

○ — 100%  
REAL SIZE

BUILDTECH/ is an extraordinary range available in all colours, shapes and surfaces required for the contemporary architectural project: it has been conceived to cover spaces and interiors in necessary and continuous dialogue with the existing environment.

BUILDTECH/ est une gamme extraordinaire, déclinée dans tous les coloris, formats et surfaces nécessaires aux projet architectural contemporain. Elle a été conçue pour habiller l'espace et l'intérieur dans un dialogue ininterrompu et essentiel avec l'environnement existant.

BUILDTECH/ ist eine außergewöhnliche Palette, die alle, für zeitgenössische Architekturprojekte nötigen Farben, Formate und Oberflächen anbietet: Sie ist zur Verkleidung von Frei- und Innenräumen im unabdingbaren, kontinuierlichen Dialog mit dem bestehenden Ambiente gedacht.

BUILDTECH/ es una gama extraordinaria, declinada en todos los colores, formatos y superficies necesarios para el proyecto arquitectónico contemporáneo: ha sido imaginada para revestir espacios e interiores en un necesario y continuo diálogo con el ambiente existente.

Великолепная гамма BUILDTECH/ включает в себя все цвета, форматы и поверхности, необходимые для современного архитектурного проекта. Она была разработана для облицовки пространств и интерьеров, обязательно и непрерывно общающихся с существующей средой.



# COLOUR **WHITE GG**



COLOUR  
**MUD** SA

**NATURALE /**  
MATTE







# COLOUR MUD SA





# COLOUR **CLAY TU**







# COLOUR **CLAY TU**





**STRUTTURATO /**  
SLATE-HAMMERED

○ — 100%  
REAL SIZE

**10 MM**

**20 MM**

**EXTRA  
THICKNESS  
60x60**





# COLOUR **CLAY** TU

○ — 100%  
REAL SIZE

**LEVIGATO /**  
POLISHED

# COLOUR COAL GG

24

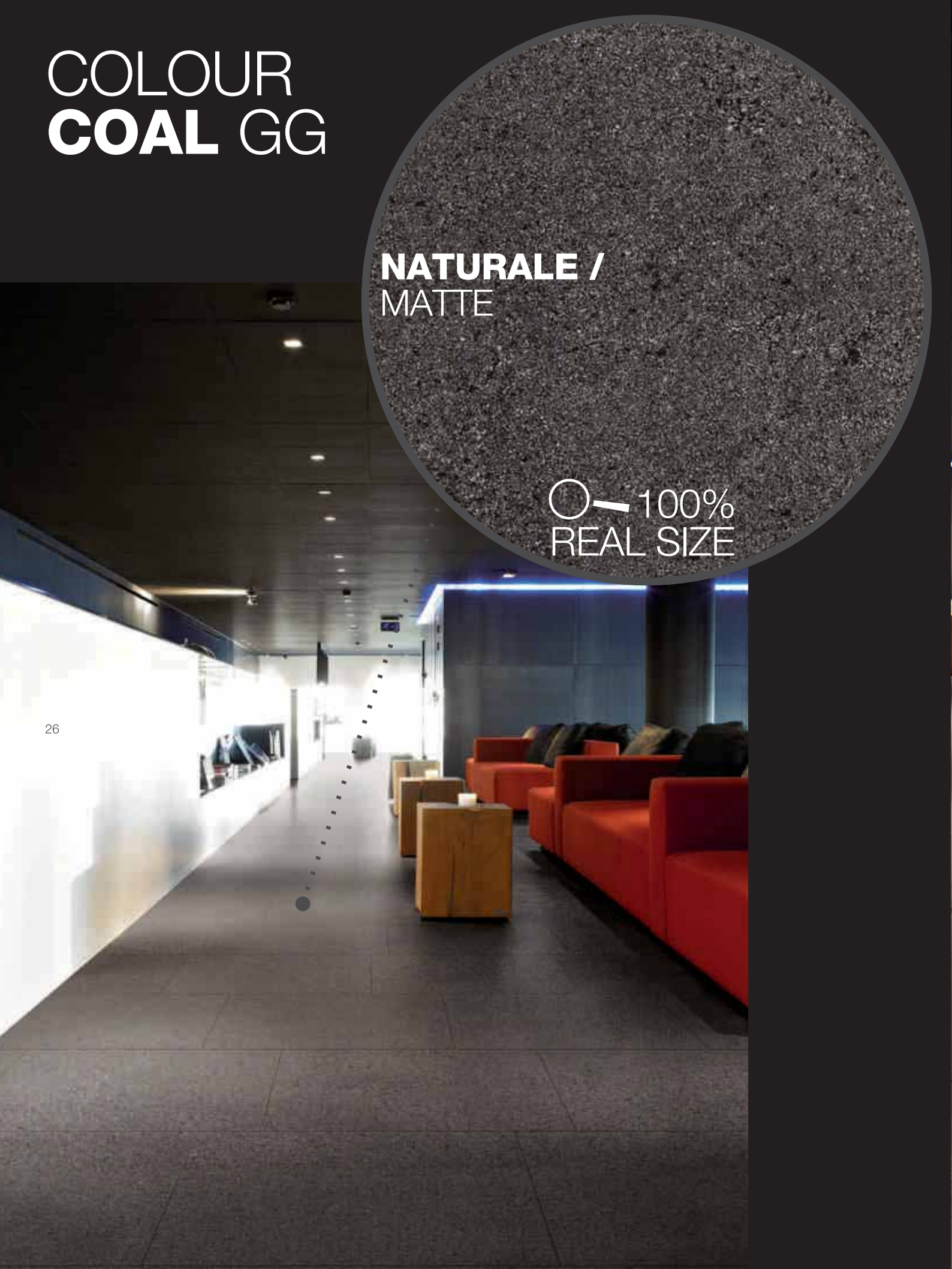




# COLOUR **COAL** GG

**NATURALE /  
MATTE**

○ — 100%  
REAL SIZE







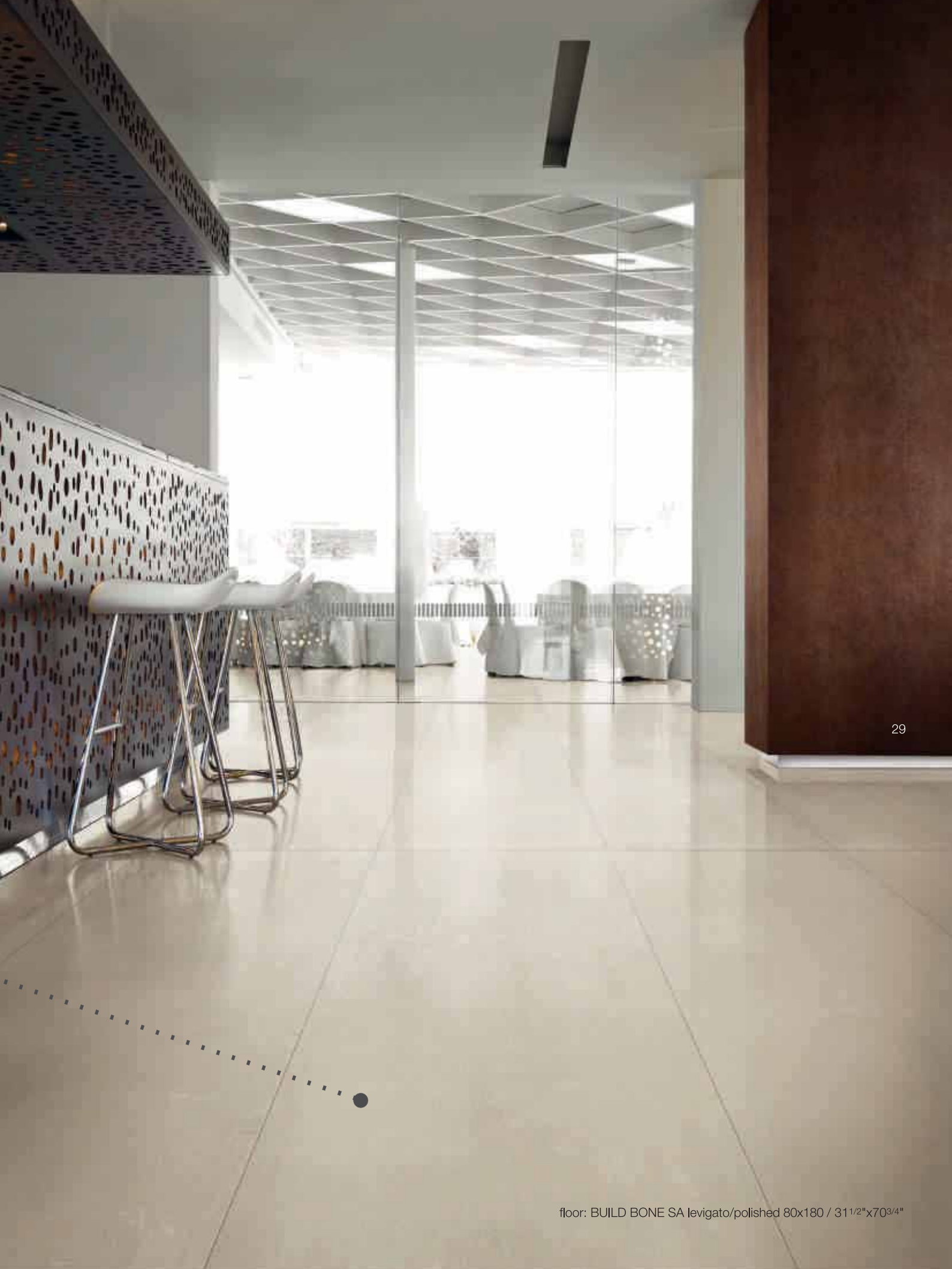
COLOUR  
**BONE** SA

YEH

**LEVIGATO /**  
POLISHED







# COLOUR **BONE** SA



30









32

wall: BUILD SAND TU levigato/polished 80x80 / 31<sup>1</sup>/<sub>2</sub>"x31<sup>1</sup>/<sub>2</sub>"  
floor: BUILD BONE SA levigato/polished 80x180 / 31<sup>1</sup>/<sub>2</sub>"x70<sup>3</sup>/<sub>4</sub>"

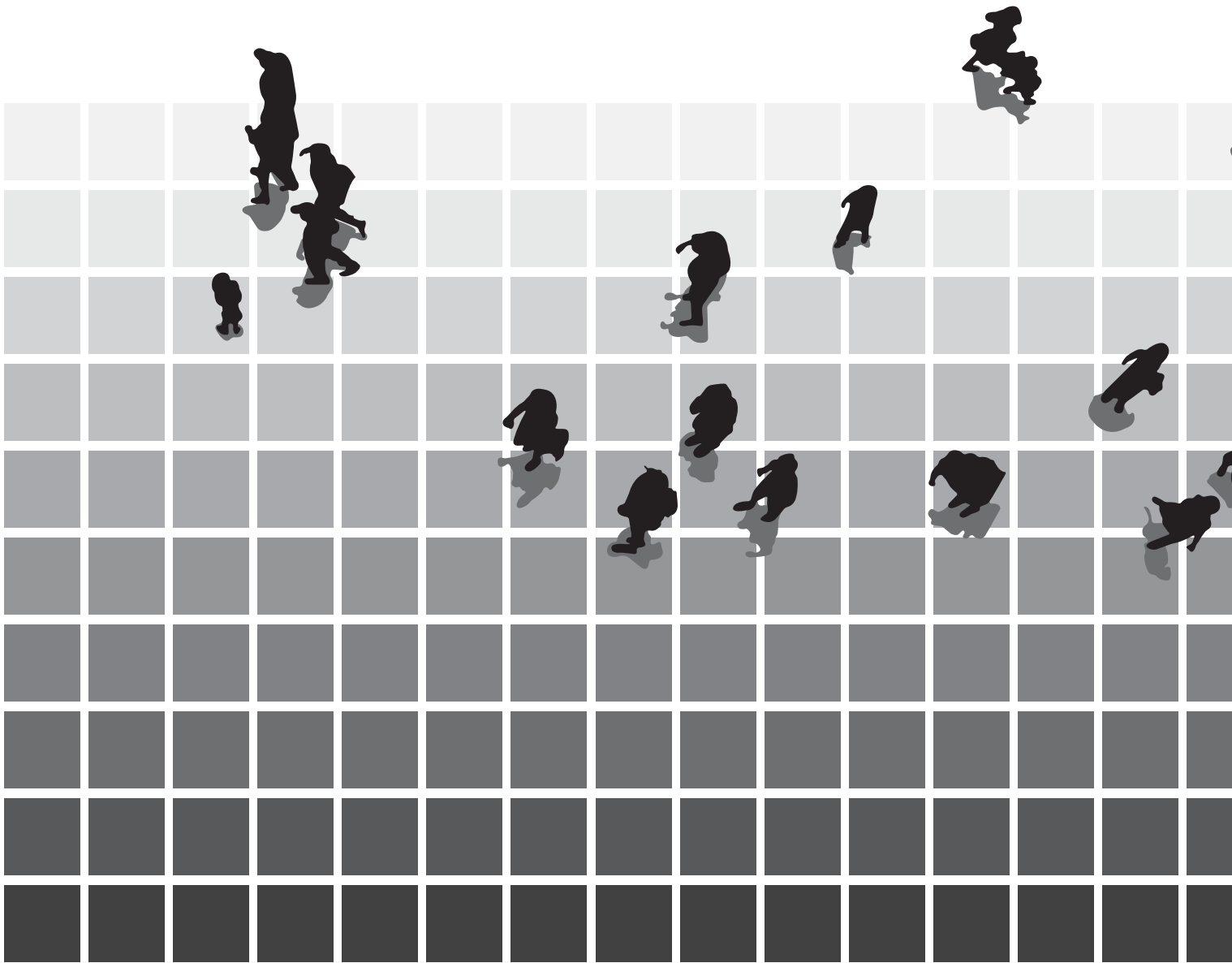
# COLOUR **SAND** TU

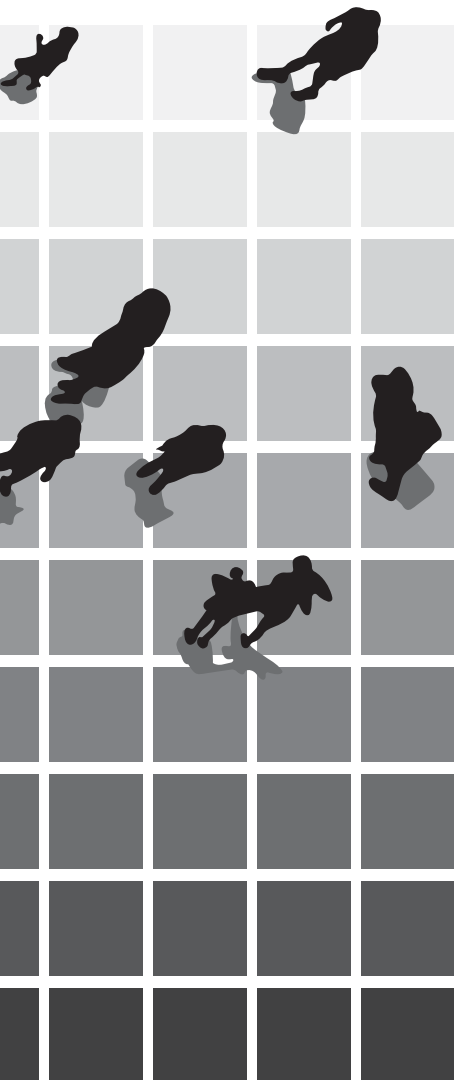


○ — 100%  
REAL SIZE

**LEVIGATO /**  
POLISHED







# FLORIM COLOR SYSTEM.

In armonia con la visione che supera i tradizionali confini e le barriere tra le collezioni, Floor Gres progetta le proprie gamme-colori sulla base di un piano-colore generale elaborato considerando l'evoluzione dello stile e le tendenze dell'architettura: il **Florim Color System**. Questo sistema garantisce la compatibilità cromatica tra materiali appartenenti a collezioni diverse. L'architetto sceglie e combina i materiali Floor Gres secondo le proprie esigenze, trovandoli perfettamente compatibili.

Consistent with the vision that stretches beyond traditional boundaries and barriers between collections, Floor Gres designs its color ranges on the basis of a general color plan drawn up taking into consideration the evolution of style and architectural trends: the **Florim Color System**. This system ensures the color compatibility between materials belonging to different collections. The architect selects the Floor Gres materials according to his/her needs and finds them perfectly compatible.

En harmonie avec une vision qui dépasse les frontières traditionnelles et les barrières entre les collections, Floor Gres projette ses gammes de couleurs sur la base d'un plan-couleur général, élaboré en considérant l'évolution du style et les tendances de l'architecture : le **Florim Color System**. Ce système garantit la compatibilité chromatique entre des matériaux appartenant à des collections différentes. L'architecte choisit

et combine les matériaux Floor Gres selon ses exigences, et il les trouve parfaitement compatibles.

In Harmonie mit der Vision, die die herkömmlichen Abgrenzungen und Schranken zwischen den Kollektionen überschreitet, plant Floor Gres seine Farbpaletten auf der Grundlage eines allgemeinen Farbprojekts, das unter Berücksichtigung der Entwicklung des Stils und der architektonischen Trends erarbeitet wurde: dem **Florim Color System**. Dieses System garantiert die farbliche Kompatibilität der Materialien unterschiedlicher Kollektionen. Der Architekt wählt und kombiniert die Materialien von Floor Gres seinen Bedürfnissen entsprechend, und stellt fest, dass sie perfekt kompatibel sind.

De acuerdo con la visión que supera las barreras y los confines tradicionales entre las colecciones, Floor Gres proyecta sus gamas y colores en base a un plan de color general elaborado considerando la evolución del estilo y las tendencias de la arquitectura: el **Florim Color System**. Este sistema garantiza la compatibilidad cromática entre los materiales pertenecientes a colecciones distintas. El arquitecto, al encontrarse con que los materiales Floor Gres son perfectamente compatibles entre sí, los elige y los según sus propias exigencias.

В соответствии с подходом, преодолевающим традиционные границы и барьеры между коллекциями, Floor Gres разрабатывает цветовые гаммы на основе общего цветового плана, созданного с учетом развития стиля и тенденций в архитектуре: это - **Florim Color System**. Эта система гарантирует цветовую совместимость материалов, входящих в разные коллекции. Архитектор выбирает и сочетает материалы Floor Gres по собственному усмотрению, так как они являются совершенно совместимыми друг с другом.



**PAVIMENTO E RIVESTIMENTO** / Prodotto con design e formati utilizzabili sia per pavimenti che per pareti.

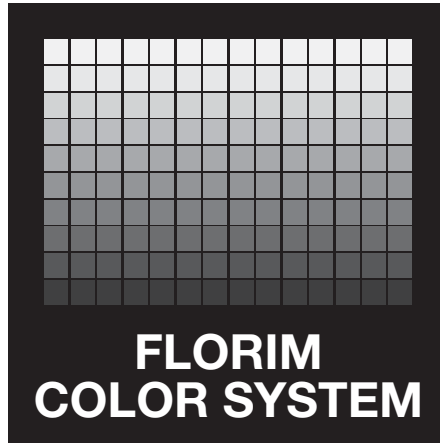
**FLOOR AND WALL** / Tiles with styling and sizes suitable for both floors and walls.

**CARRELAGE ET REVÊTEMENT** / Produit avec design et formats utilisables aussi bien pour les sols que pour les murs.

**BODENFLIESEN UND WANDFLIESEN** / Design und Formate dieses Produkts eignen sich sowohl für Boden- als auch Wandgestaltungen.

**PAVIMENTO Y REVESTIMIENTO** / Producto con diseño y formatos utilizables tanto para pavimentos como para paredes.

**ПОЛ И ОБЛИЦОВКА** / Изделие с дизайном и форматами, которые используются как для настила полов, так и для облицовки стен.



**SISTEMA COLORE FLORIM** / Il prodotto è inserito nel grande sistema di coordinazione colore del gruppo Florim, con oltre 180 colori combinabili tra loro.

**FLORIM COLOR SYSTEM** / These tiles belong to Florim's great color matching system, with more than 180 colors for mixing and matching.

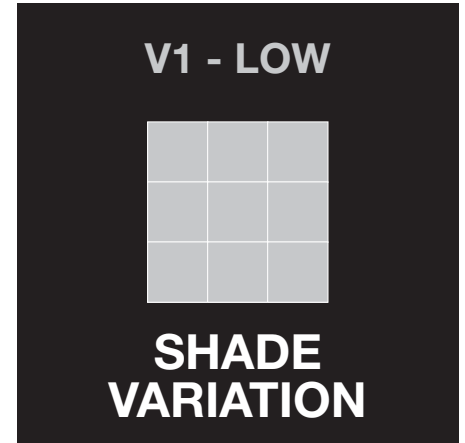
**SYSTÈME COULEUR FLORIM** / Le produit est inséré dans le grand système d'assortiment de couleurs de Florim, avec plus de 180 couleurs pouvant être coordonnées entre elles.

**FARBSYSTEM FLORIM** / Das Produkt ist im großen Farbabstimmungssystem von Florim mit mehr als 180 kombinierbaren Farben enthalten.

**SISTEMA COLOR FLORIM** / Este producto forma parte del gran sistema de combinación de colores de Florim, con más de 180 colores combinables entre sí.

**ЦВЕТОВАЯ СИСТЕМА FLORIM** / Это изделие включено в большую систему цветовой координации группы Florim, в которую входят более 180 цветов, сочетающихся друг с другом.

## BUILDTECH/ TU



**GRADO DI VARIAZIONE CROMATICA** / Grado di variazione nella tonalità e/o nel colore tra i vari pezzi del prodotto posato: minimo V1, massimo V4.

**DEGREE OF COLOUR CHANGE** / Degree of variation in the shade and/or in the colour between the various parts of the laid product: minimum V1, maximum V4.

**DEGRE DE VARIATION CHROMATIQUE** / Degré de variation à la nuance et/ou de la couleur entre les diverses parties du produit étendu : minimum V1, maximum V4.

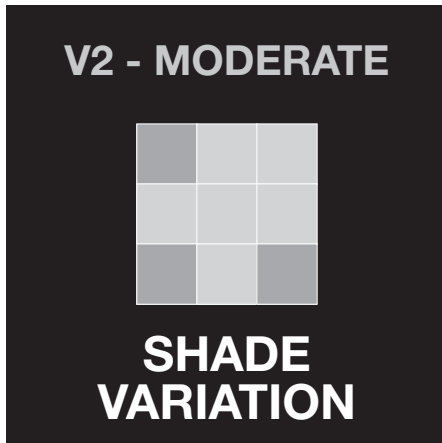
**GRAD DER FARBABWEICHUNG** / Grad Veränderung im Farbton und/oder der Farbe zwischen den verschiedenen Teilen des gelegten Produktes: Minimum V1, Maximum V4.

**GRADO DE VARIACIÓN CROMÁTICA** / Grado de variación en la cortina y/o en el color entre las varias partes del producto puesto: mínimo V1, máximo V4.

Степень изменения тонал и/или цвета между различными изделиями уложенной продукции: минимум V1, максимум V4.



## BUILDTECH/ SA-GG



**GRADO DI VARIAZIONE CROMATICA / Grado di variazione nella tonalità e/o nel colore tra i vari pezzi del prodotto posato: minimo V1, massimo V4.**

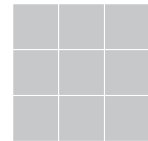
**DEGREE OF COLOUR CHANGE / Degree of variation in the shade and/or in the colour between the various parts of the laid product: minimum V1, maximum V4.**

**DEGRE DE VARIATION CHROMATIQUE / Degré de variation à la nuance et/ou de la couleur entre les diverses parties du produit étendu : minimum V1, maximum V4.**

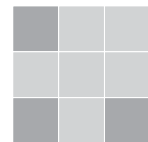
**GRAD DER FARBABWEICHUNG / Grad Veränderung im Farbton und/oder der Farbe zwischen den verschiedenen Teilen des gelegten Produktes: Minimum V1, Maximum V4.**

**GRADO DE VARIACIÓN CROMÁTICA / Grado de variación en la cortina y/o en el color entre las varias partes del producto puesto: mínimo V1, máximo V4.**

**Степень изменения тонал и/или цвета между различными изделиями уложенной продукции: минимум V1, максимум V4.**



**V1 - LOW**  
**Prodotto monocromatico.**  
The least amount of shade and texture variation.  
Attainable in naturally fired clay products.  
Produit monochromatique.  
Einfarbiges produkt.  
Producto monocromático.  
ОДНОЦВЕТНАЯ ПРОДУКЦИЯ.



**V2 - MODERATE**  
**Prodotto con leggera variazione cromatica.**  
Light to moderate shade and texture variation within each carton.  
Produit à légère variation chromatique.  
Produkt mit leichter farbnance.  
Producto con una pequeña variación cromatica.  
ПРОДУКЦИЯ С ЛЕГКИМИ ЦВЕТОВЫМИ ИЗМЕНЕНИЯМИ.



**V3 - HIGH**  
**Prodotto con marcata variazione cromatica.**  
High shade texture variation within each carton.  
Produit à variation chromatique accentuée.  
Produkt mit ausgeprägter farbnance.  
Producto con evidente variación cromatica.  
ПРОДУКЦИЯ С ЯРКИМИ ЦВЕТОВЫМИ ИЗМЕНЕНИЯМИ.



**V4 - RANDOM**  
**Prodotto con forte variazione cromatica.**  
Very high shade and texture variation within each carton.  
Produit à forte variation chromatique.  
Produkt mit starker farbnance.  
Producto con fuerte variación cromatica.  
ПРОДУКЦИЯ С ЯРКИМИ ЦВЕТОВЫМИ ИЗМЕНЕНИЯМИ.



**WHITE**

**BONE**

**SAND**

**CLAY**

**TU**

**NATURALE  
SQUADRATO/R10/CLASSE B**

MATTE/SQUARED/R10/CLASS B  
MAT/EQUARRI/R10/CLASSE B  
MATT/REKTIFIZIERT/R10/GRUPPE B  
MATE/ESCUADRADO/R10/CLASE B  
НАТУРАЛЬНАЯ  
КАЛИБРОВАННАЯ/R10/Класс B



**STRUTTURATO  
SQUADRATO/R11/CLASSE C**

SLATE-HAMMERED  
SQUARED/R11/CLASS C  
STRUCTURÉ  
EQUARRI/R11/CLASSE C  
STRUKTURIERT  
REKTIFIZIERT/R11/GRUPPE C  
ESTRUCTURADO  
ESCUADRADO/R11/CLASE C  
СТРУКТУРИРОВАННАЯ  
КАЛИБРОВАННАЯ/R11/Класс C



**LEVIGATO/SQUADRATO**

POLISHED/SQUARED  
POLI/EQUARRI  
POLIERT/REKTIFIZIERT  
PULIDO/ESCUADRADO  
ШЛИФОВАННАЯ/КАЛИБРОВАННАЯ



**MUD**

**COAL**





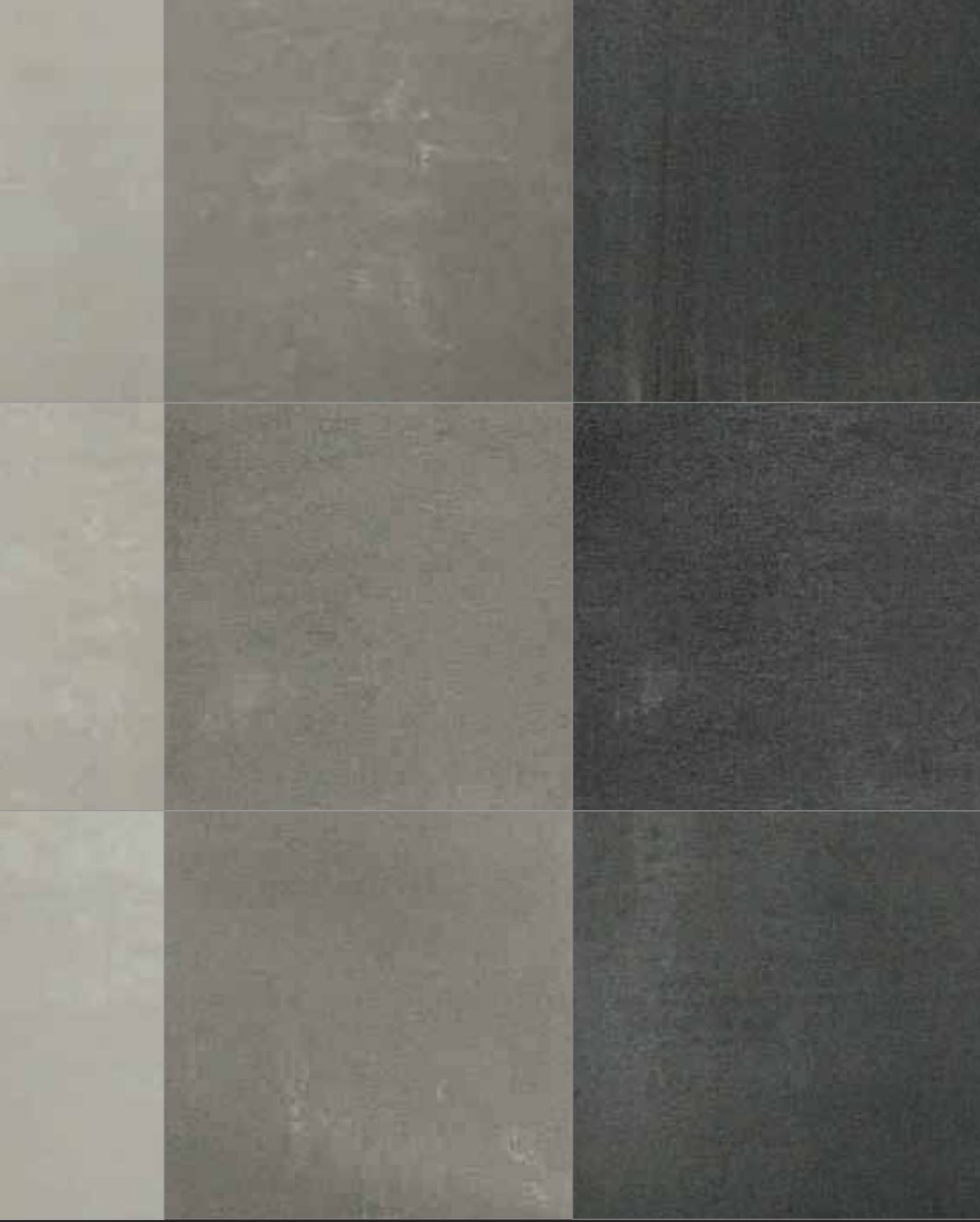
**WHITE**

**BONE**

**SAND**

**CLAY**

**SA**



MUD

COAL

**NATURALE  
SQUADRATO/R10/CLASSE B**

MATTE/SQUARED/R10/CLASS B  
MAT/EQUARRI/R10/CLASSE B  
MATT/REKTIFIZIERT/R10/GRUPPE B  
MATE/ESCUADRADO/R10/CLASE B  
НАТУРАЛЬНАЯ  
КАЛИБРОВАННАЯ/R10/Класс B



**STRUTTURATO  
SQUADRATO/R11/CLASSE C**

SLATE-HAMMERED  
SQUARED/R11/CLASS C  
STRUCTURÉ  
EQUARRI/R11/CLASSE C  
STRUKTURIERT  
REKTIFIZIERT/R11/GRUPPE C  
ESTRUCTURADO  
ESCUADRADO/R11/CLASE C  
СТРУКТУРИРОВАННАЯ  
КАЛИБРОВАННАЯ/R11/Класс C



**LEVIGATO/SQUADRATO**

POLISHED/SQUARED  
POLI/EQUARRI  
POLIERT/REKTIFIZIERT  
PULIDO/ESCUADRADO  
ШЛИФОВАННАЯ/КАЛИБРОВАННАЯ





**WHITE**

**BONE**

**SAND**

**CLAY**

**GG**





MUD

COAL

**NATURALE  
SQUADRATO/R10/CLASSE B**

MATTE/SQUARED/R10/CLASS B  
MAT/EQUARRI/R10/CLASSE B  
MATT/REKTIFIZIERT/R10/GRUPPE B  
MATE/ESCUADRADO/R10/CLASSE B  
НАТУРАЛЬНАЯ  
КАЛИБРОВАННАЯ/R10/Класс B



**STRUTTURATO  
SQUADRATO/R11/CLASSE C**

SLATE-HAMMERED  
SQUARED/R11/CLASS C  
STRUCTURÉ  
EQUARRI/R11/CLASSE C  
STRUKTURIERT  
REKTIFIZIERT/R11/GRUPPE C  
ESTRUCTURADO  
ESCUADRADO/R11/CLASSE C  
СТРУКТУРИРОВАННАЯ  
КАЛИБРОВАННАЯ/R11/Класс C



**LEVIGATO/SQUADRATO**

POLISHED/SQUARED  
POLI/EQUARRI  
POLIERT/REKTIFIZIERT  
PULIDO/ESCUADRADO  
ШЛИФОВАННАЯ/КАЛИБРОВАННАЯ



# BUILDTECH/ PRODUCT CODES TU



GRES FINE PORCELLANATO - SQUADRATO / FINE PORCELAIN STONWARE - SQUARED / GRES CERAME FIN - EQUARRI  
FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN - REKTIFIZIERT / GRES PORCELANICO FINO - ESCUADRADO / ТОНКИЙ КЕРАМОГРАНИТ - РЕКТЕФИЦИРОВАННЫЙ

	80x180 31 1/2" x 70 3/4"	60x120 23 5/8" x 47 1/8"	80x80 31 1/2" x 31 1/2"	40x80 15 3/4" x 31 1/2"	60x60 23 5/8" x 23 5/8"	30x60 11 3/4" x 23 5/8"
	NATURALE/MATT/MAT/MATT/MATE/НАТУРАЛЬНАЯ					
Spessore/Thickness Epaisseur/Dicke Espesor/Толщина	10 mm 3/8"					
BUILD WHITE TU	748845	748989	748881	748935	749025	749079
BUILD BONE TU	748846	748990	748882	748936	749026	749080
BUILD SAND TU	748847	748991	748883	748937	749027	749081
BUILD CLAY TU	748848	748992	748884	748938	749028	749082
BUILD MUD TU	748849	748993	748885	748939	749029	749083
BUILD COAL TU	748850	748994	748886	748940	749030	749084

	80x180 31 1/2" x 70 3/4"	60x120 23 5/8" x 47 1/8"	80x80 31 1/2" x 31 1/2"	40x80 15 3/4" x 31 1/2"	60x60 23 5/8" x 23 5/8"	30x60 11 3/4" x 23 5/8"
	LEVIGATO/POLISHED/POLI/POLIERT/PULIDO/ПОЛИРОВАННЫЙ					
Spessore/Thickness Epaisseur/Dicke Espesor/Толщина	10 mm 3/8"					
BUILD WHITE TU	748851	748995	748887	748941	749031	749085
BUILD BONE TU	748852	748996	748888	748942	749032	749086
BUILD SAND TU	748853	748997	748889	748943	749033	749087
BUILD CLAY TU	748854	748998	748890	748944	749034	749088
BUILD MUD TU	748855	748999	748891	748945	749035	749089
BUILD COAL TU	748856	749000	748892	748946	749036	749090

	80x80 31 1/2" x 31 1/2"	40x80 15 3/4" x 31 1/2"	60x60 23 5/8" x 23 5/8"	30x60 11 3/4" x 23 5/8"	60x60 23 5/8" x 23 5/8"
	STRUTTURATO/SLATE-HAMMERED/STRUCTURÉ STRUKTURIERT/ESTRUCTURADO/СТРУКТУРИРОВАННАЯ				
Spessore/Thickness Epaisseur/Dicke Espesor/Толщина	10 mm 3/8"				20 mm 3/4"
BUILD WHITE TU	748893	748947	749037	749091	-
BUILD BONE TU	748894	748948	749038	749092	749133
BUILD SAND TU	748895	748949	749039	749093	749134
BUILD CLAY TU	748896	748950	749040	749094	749135
BUILD MUD TU	748897	748951	749041	749095	749136
BUILD COAL TU	748898	748952	749042	749096	-

	80x240 31 1/2" x 94 3/8"	80x240 31 1/2" x 94 3/8"
	NATURALE / MATT MAT / MATT MATE / НАТУРАЛЬНАЯ	LEVIGATO / POLISHED POLI / POLIERT PULIDO / ПОЛИРОВАННЫЙ
Spessore/Thickness Epaisseur/Dicke Espesor/Толщина	6 mm 1/4"	
BUILD WHITE TU	754063	754212
BUILD BONE TU	754064	754213
BUILD SAND TU	754065	754214
BUILD CLAY TU	754066	754215
BUILD MUD TU	754067	754216
BUILD COAL TU	754068	754217

## BUILDTECH/ INDOOR/OUTDOOR

# 6 mm 1/4"

# 10 mm 3/8"

outdoor # 20 mm 3/4"

# BUILDTECH/ PRODUCT CODES SA



GRES FINE PORCELLANATO - SQUADRATO / FINE PORCELAIN STONWARE - SQUARED / GRES CERAME FIN - EQUARRI  
FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN - REKTIFIZIERT / GRES PORCELANICO FINO - ESCUADRADO / ТОНКИЙ КЕРАМОГРАНИТ - РЕКТЕФИЦИРОВАННЫЙ

	80x180 31 <sup>1/2</sup> "x70 <sup>3/4</sup> "	60x120 23 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/8</sup> "	80x80 31 <sup>1/2</sup> "x31 <sup>1/2</sup> "	40x80 15 <sup>3/4</sup> "x31 <sup>1/2</sup> "	60x60 23 <sup>5/8</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "	30x60 11 <sup>3/4</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "
	<b>NATURALE/MATT/MAT/MATT/MATE/НАТУРАЛЬНАЯ</b>					
Spessore/Thickness Epaisseur/Dicke Espesor/Толщина	 10 mm 3/8"					
BUILD WHITE SA	748857	749001	748899	748953	749043	749097
BUILD BONE SA	748858	749002	748900	748954	749044	749098
BUILD SAND SA	748859	749003	748901	748955	749045	749099
BUILD CLAY SA	748860	749004	748902	748956	749046	749100
BUILD MUD SA	748861	749005	748903	748957	749047	749101
BUILD COAL SA	748862	749006	748904	748958	749048	749102

	80x180 31 <sup>1/2</sup> "x70 <sup>3/4</sup> "	60x120 23 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/8</sup> "	80x80 31 <sup>1/2</sup> "x31 <sup>1/2</sup> "	40x80 15 <sup>3/4</sup> "x31 <sup>1/2</sup> "	60x60 23 <sup>5/8</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "	30x60 11 <sup>3/4</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "
	<b>LEVIGATO/POLISHED/POLI/POLIERT/PULIDO/ПОЛИРОВАННЫЙ</b>					
Spessore/Thickness Epaisseur/Dicke Espesor/Толщина	 10 mm 3/8"					
BUILD WHITE SA	748863	749007	748905	748959	749049	749103
BUILD BONE SA	748864	749008	748906	748960	749050	749104
BUILD SAND SA	748865	749009	748907	748961	749051	749105
BUILD CLAY SA	748866	749010	748908	748962	749052	749106
BUILD MUD SA	748867	749011	748909	748963	749053	749107
BUILD COAL SA	748868	749012	748910	748964	749054	749108

	80x80 31 <sup>1/2</sup> "x31 <sup>1/2</sup> "	40x80 15 <sup>3/4</sup> "x31 <sup>1/2</sup> "	60x60 23 <sup>5/8</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "	30x60 11 <sup>3/4</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "	60x60 23 <sup>5/8</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "
	<b>STRUTTURATO/SLATE-HAMMERED/STRUCTURÉ STRUKTURIERT/ESTRUCTURADO/СТРУКТУРИРОВАННАЯ</b>				
Spessore/Thickness Epaisseur/Dicke Espesor/Толщина	 10 mm 3/8"				 20 mm 3/4"
BUILD WHITE SA	748911	748965	749055	749109	-
BUILD BONE SA	748912	748966	749056	749110	749141
BUILD SAND SA	748913	748967	749057	749111	749142
BUILD CLAY SA	748914	748968	749058	749112	749143
BUILD MUD SA	748915	748969	749059	749113	749144
BUILD COAL SA	748916	748970	749060	749114	-

WHITE

BONE

SAND

CLAY

MUD

COAL



# BUILDTECH/ PRODUCT CODES GG



GRES FINE PORCELLANATO - SQUADRATO / FINE PORCELAIN STONWARE - SQUARED / GRES CERAME FIN - EQUARRI  
FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN - REKTIFIZIERT / GRES PORCELANICO FINO - ESCUADRADO / ТОНКИЙ КЕРАМОГРАНИТ - РЕКТЕФИЦИРОВАННЫЙ

	80x180 31 <sup>12/16</sup> "x70 <sup>3/4</sup> "	60x120 23 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/8</sup> "	80x80 31 <sup>1/2</sup> "x31 <sup>1/2</sup> "	40x80 15 <sup>3/4</sup> "x31 <sup>1/2</sup> "	60x60 23 <sup>5/8</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "	30x60 11 <sup>3/4</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "
	<b>NATURALE/MATT/MAT/MATT/MATE/НАТУРАЛЬНАЯ</b>					
Spessore/Thickness Épaisseur/Dicke Espesor/Толщина	10 mm 3/8"					
BUILD WHITE GG	748869	749013	748917	748971	749061	749115
BUILD BONE GG	748870	749014	748918	748972	749062	749116
BUILD SAND GG	748871	749015	748919	748973	749063	749117
BUILD CLAY GG	748872	749016	748920	748974	749064	749118
BUILD MUD GG	748873	749017	748921	748975	749065	749119
BUILD COAL GG	748874	749018	748922	748976	749066	749120

	80x180 31 <sup>12/16</sup> "x70 <sup>3/4</sup> "	60x120 23 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/8</sup> "	80x80 31 <sup>1/2</sup> "x31 <sup>1/2</sup> "	40x80 15 <sup>3/4</sup> "x31 <sup>1/2</sup> "	60x60 23 <sup>5/8</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "	30x60 11 <sup>3/4</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "
	<b>LEVIGATO/POLISHED/POLI/POLIERT/PULIDO/ПОЛИРОВАННЫЙ</b>					
Spessore/Thickness Épaisseur/Dicke Espesor/Толщина	10 mm 3/8"					
BUILD WHITE GG	748875	749019	748923	748977	749067	749121
BUILD BONE GG	748876	749020	748924	748978	749068	749122
BUILD SAND GG	748877	749021	748925	748979	749069	749123
BUILD CLAY GG	748878	749022	748926	748980	749070	749124
BUILD MUD GG	748879	749023	748927	748981	749071	749125
BUILD COAL GG	748880	749024	748928	748982	749072	749126

	80x80 31 <sup>1/2</sup> "x31 <sup>1/2</sup> "	40x80 15 <sup>3/4</sup> "x31 <sup>1/2</sup> "	60x60 23 <sup>5/8</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "	30x60 11 <sup>3/4</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "	60x60 23 <sup>5/8</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "
	<b>STRUTTURATO/SLATE-HAMMERED/STRUCTURÉ STRUKTURIERT/ESTRUCTURADO/СТРУКТУРИРОВАНАЯ</b>				
Spessore/Thickness Épaisseur/Dicke Espesor/Толщина	10 mm 3/8"				20 mm 3/4"
BUILD WHITE GG	748929	748983	749073	749127	-
BUILD BONE GG	748930	748984	749074	749128	749137
BUILD SAND GG	748931	748985	749075	749129	749138
BUILD CLAY GG	748932	748986	749076	749130	749139
BUILD MUD GG	748933	748987	749077	749131	749140
BUILD COAL GG	748934	748988	749078	749132	-

## BUILDTECH/ INDOOR/OUTDOOR





# BUILDTech/PRODUCT CODES SPECIAL PIECES

GRES FINE PORCELLANATO-SQUADRATO / FINE PORCELAIN STONWARE-SQUARED / GRES CERAME FIN-EQUARRI

FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN-REKTIFIZIERT / GRES PORCELANICO FINO-ESCUADRADO / ТОНКИЙ КЕРАМОГРАНИТ-РЕКТЕФИЦИРОВАННЫЙ



	30x30 11 <sup>3/4"</sup> x11 <sup>3/4"</sup>	30x30 11 <sup>3/4"</sup> x11 <sup>3/4"</sup>	21x40 8 <sup>1/8"</sup> x15 <sup>3/4"</sup>	4,6x60 1 <sup>3/4"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>	33x120x3 13 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/8"</sup> x1 <sup>1/8"</sup>	33x120x3 13 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/8"</sup> x1 <sup>1/8"</sup>	33x120x3 13 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/8"</sup> x1 <sup>1/8"</sup>
	Mosaico Tessere 3x3 1 <sup>1/8"</sup> x1 <sup>1/8"</sup>	Mattoncino Tessere 7,5x15 3"x5 <sup>7/8"</sup>	Modulo Listello Sfalsato	Battiscopa	Angolo Gradino DX	Gradino	Angolo Gradino SX
	<b>NATURALE/MATT/MAT/MATT/MATE/НАТУРАЛЬНАЯ</b>						
Spessore / Thickness Epaisseur / Dicke Espesor / Толщина	 10 mm 3/8"						
BUILD WHITE TU	749223	749259	749187	749295	749385	749349	749421
BUILD BONE TU	749224	749260	749188	749296	749386	749350	749422
BUILD SAND TU	749225	749261	749189	749297	749387	749351	749423
BUILD CLAY TU	749226	749262	749190	749298	749388	749352	749424
BUILD MUD TU	749227	749263	749191	749299	749389	749353	749425
BUILD COAL TU	749228	749264	749192	749300	749390	749354	749426
BUILD WHITE SA	749235	749271	749199	749307	749397	749361	749433
BUILD BONE SA	749236	749272	749200	749308	749398	749362	749434
BUILD SAND SA	749237	749273	749201	749309	749399	749363	749435
BUILD CLAY SA	749238	749274	749202	749310	749400	749364	749436
BUILD MUD SA	749239	749275	749203	749311	749401	749365	749437
BUILD COAL SA	749240	749276	749204	749312	749402	749366	749438
BUILD WHITE GG	749247	749283	749211	749319	749409	749373	749445
BUILD BONE GG	749248	749284	749212	749320	749410	749374	749446
BUILD SAND GG	749249	749285	749213	749321	749411	749375	749447
BUILD CLAY GG	749250	749286	749214	749322	749412	749376	749448
BUILD MUD GG	749251	749287	749215	749323	749413	749377	749449
BUILD COAL GG	749252	749288	749216	749324	749414	749378	749450

	30x30 11 <sup>3/4"</sup> x11 <sup>3/4"</sup>	30x30 11 <sup>3/4"</sup> x11 <sup>3/4"</sup>	21x40 8 <sup>1/8"</sup> x15 <sup>3/4"</sup>	4,6x60 1 <sup>3/4"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>	33x120x3 13 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/8"</sup> x1 <sup>1/8"</sup>	33x120x3 13 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/8"</sup> x1 <sup>1/8"</sup>	33x120x3 13 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/8"</sup> x1 <sup>1/8"</sup>	20x40x6 7 <sup>7/8"</sup> x15 <sup>3/4"</sup> x2 <sup>3/8"</sup>
	Mosaico Tessere 3x3 1 <sup>1/8"</sup> x1 <sup>1/8"</sup>	Mattoncino Tessere 7,5x15 3"x5 <sup>7/8"</sup>	Modulo Listello Sfalsato	Battiscopa	Angolo Gradino DX	Gradino	Angolo Gradino SX	Elemento Elle
	<b>LEVIGATO/POLISHED/POLI/POLIERT/PULIDO/ПОЛИРОВАННЫЙ</b>							<b>STRUTTURATO SLATE-HAMMERED STRUCTURÉ STRUKTURIERT ESTRUCTURADO СТРУКТУРИРОВАННАЯ</b>
Spessore / Thickness Epaisseur / Dicke Espesor / Толщина	 10 mm 3/8"							
BUILD WHITE TU	749229	749265	749193	749301	749391	749355	749427	749331
BUILD BONE TU	749230	749266	749194	749302	749392	749356	749428	749332
BUILD SAND TU	749231	749267	749195	749303	749393	749357	749429	749333
BUILD CLAY TU	749232	749268	749196	749304	749394	749358	749430	749334
BUILD MUD TU	749233	749269	749197	749305	749395	749359	749431	749335
BUILD COAL TU	749234	749270	749198	749306	749396	749360	749432	749336
BUILD WHITE SA	749241	749277	749205	749313	749403	749367	749439	749337
BUILD BONE SA	749242	749278	749206	749314	749404	749368	749440	749338
BUILD SAND SA	749243	749279	749207	749315	749405	749369	749441	749339
BUILD CLAY SA	749244	749280	749208	749316	749406	749370	749442	749340
BUILD MUD SA	749245	749281	749209	749317	749407	749371	749443	749341
BUILD COAL SA	749246	749282	749210	749318	749408	749372	749444	749342
BUILD WHITE GG	749253	749289	749217	749325	749415	749379	749451	749343
BUILD BONE GG	749254	749290	749218	749326	749416	749380	749452	749344
BUILD SAND GG	749255	749291	749219	749327	749417	749381	749453	749345
BUILD CLAY GG	749256	749292	749220	749328	749418	749382	749454	749346
BUILD MUD GG	749257	749293	749221	749329	749419	749383	749455	749347
BUILD COAL GG	749258	749294	749222	749330	749420	749384	749456	749348

# classi di utilizzo

Application Classes - Groupes d'utilisation - Anwendungsklassen - Clases de uso - Классы применения

## Classificazione dei prodotti Florim in base alle destinazioni d'uso

Per facilitare il lavoro di progettisti e rivenditori, e la scelta del consumatore finale, Florim ha definito una classificazione delle proprie superfici in base alle diverse destinazioni d'uso.

Tale classificazione è stata elaborata tenendo conto di diversi fattori:

- 1 analisi del tipo e grado di sollecitazioni a cui le superfici sono sottoposte nei diversi ambienti di utilizzo
- 2 individuazione delle prove tecniche in grado di verificare le performance necessarie (oltre alle prove tecniche previste dalle norme in vigore sono stati inseriti ulteriori test definiti dai laboratori Florim)

Per effettuare una corretta scelta dei prodotti, si consiglia sempre di verificare la classe di appartenenza in relazione alla destinazione d'uso.

Questa classificazione ha un valore indicativo e generale: è un servizio Florim per consentire ai propri interlocutori una valutazione e selezione dei prodotti più consapevole e rapida. La scelta corretta e definitiva deve essere sempre attentamente valutata in ogni caso specifico dal professionista o dal progettista in base al contesto e alle reali condizioni d'uso del materiale (tipologia e conformazione dell'ambiente, tipo di sporco, intervalli di manutenzione, tipo di posa in opera ecc.).

E' comunque sempre indispensabile verificare la corrispondenza del materiale ai requisiti tecnici richiesti da norme o legislazioni locali.

Nota: l'ufficio tecnico e la Divisione Progetti Florim sono a disposizione di rivenditori e progettisti per fornire assistenza nella scelta del materiale più idoneo alle diverse tipologie di ambiente, soprattutto in caso di applicazioni in contesti particolari (ad es. laboratori chimici, ecc.).

## Classification of Florim products in relation to their intended use

In order to simplify the task of architects and dealers, and aid final consumers when choosing materials, Florim has classified its coverings on the basis of their different intended uses.

This classification considers several different factors:

- 1 analysis of the types of stresses to which the coverings are subjected in their various contexts of use
- 2 specification of the technical tests needed to verify the necessary performance ratings (further tests set by the Florim laboratories have been added as well as the technical tests required by the relevant standards).

To ensure the suitability of the chosen product, the covering's class should always be checked against its intended use.

This classification is general and purely guideline: it is a Florim service designed to enable its partners and customers to assess and choose products more quickly and effectively. The final choice must always be carefully considered by the architect or professional in every specific case, in relation to the context and real conditions of use of the material (building type and conformation, type of dirt, care intervals, installation method, etc.).

In all cases, it is essential to check that the material meets the technical requirements of local standards or legislation.

N.B.: the Florim technical department and Projects Division are at the service of dealers and architects to provide assistance in choosing the material best suited to various contexts, especially in the event of applications in unusually demanding settings (e.g. chemical laboratories, etc.).

## Classement des produits Florim en fonction des domaines d'application

Pour faciliter le travail des architectes et des revendeurs et aider le consommateur final à faire son choix, Florim a classé ses surfaces en fonction des différents domaines d'application.

Ce classement a été rédigé en tenant compte de plusieurs facteurs :

- 1 analyse du type et du niveau de sollicitations auxquelles les surfaces sont exposées dans les différents lieux de pose
- 2 détermination des essais techniques capables de vérifier les performances nécessaires (outre les essais techniques prévus par les normes en vigueur, les laboratoires Florim ont introduit des épreuves supplémentaires)

Pour ne pas faire de mauvais choix, nous recommandons toujours de s'assurer que le groupe d'appartenance convient au domaine d'application.

Ce classement est donné à titre indicatif et général : avec ce service, Florim permet à ses propres interlocuteurs d'évaluer et de sélectionner les produits vite et en toute connaissance de cause. En cas de projets spécifiques, l'opérateur professionnel ou l'architecte doit toujours examiner avec soin le choix définitif par rapport au domaine et aux conditions réelles d'application du matériau (catégorie et structure du lieu de pose, type de saleté, fréquence d'entretien, type d'application, etc.).

Toutefois, il est toujours indispensable de contrôler que le matériau satisfait aux exigences techniques imposées par les normes ou les règlements locaux.

Remarque : le bureau technique et la Division Projets Florim sont à la disposition des revendeurs et des architectes afin de les aider à choisir le matériau qui convient le mieux aux différents domaines d'application, notamment en cas de poses dans des locaux spécifiques (par ex. laboratoires chimiques, etc.).

## Klassifizierung Florim Produkte nach Bestimmungszweck

Um die Arbeit von Planern und Händlern sowie die Wahl des Kunden zu erleichtern, führte Florim eine Klassifizierung der Oberflächen nach den verschiedenen Bestimmungszwecken ein.

Bei der Ausarbeitung dieser Klassifizierung wurden verschiedene Faktoren berücksichtigt:

- 1 Untersuchung der Art und des Grades der Belastungen, denen die Oberflächen in den verschiedenen Anwendungsbereichen ausgesetzt sind.
- 2 Feststellung der technischen Prüfungen zum Testen der erforderlichen Eigenschaften (nicht nur die durch die geltenden Bestimmungen vorgeschriebenen, sondern auch Tests der Florim Laboratorien)

Für die richtige Wahl sollte man stets vom Bestimmungszweck ausgehen und dann die Zugehörigkeitsklasse ermitteln.

Diese Klassifizierung hat einen allgemeinen und unverbindlichen Charakter. Es ist ein Service, den die Firma Florim ihren Geschäftspartnern im Hinblick auf eine sichere und rasche Beurteilung und Auswahl bietet. Die richtige und definitive Wahl erfordert stets eine sorgfältige Beurteilung durch den Fachmann oder Planer, der von Fall zu Fall die Begleitumstände und effektiven Anwendungsbedingungen prüft (Art und Beschaffenheit des Verlegeorts, Art des Schmutzes, Pflegeabstände, Art der Verlegung, usw.).

In jedem Fall muss geprüft werden, ob das Material die technischen Merkmale aufweist, die durch örtliche Bestimmungen oder Gesetzgebungen verlangt werden.

Hinweis: Das technische Büro und die Planungsabteilung von Florim stehen Händlern und Planern zur Verfügung, um sie bei der Wahl des richtigen Materials für die anwendungsspezifischen Anforderungen zu unterstützen, vor allem unter besonderen Gegebenheiten (z. B. Chemielaboratorien, usw.).

## Clasificación de los productos Florim según su destinación de uso

Para facilitar el trabajo de proyectistas y revendedores y la decisión del consumidor final, Florim ha establecido una clasificación de sus superficies sobre la base de los varios usos a que puedan ir destinadas.

Dicha clasificación se ha elaborado teniendo en cuenta varios factores:

- 1 análisis del tipo y grado de esfuerzos a que las superficies van a estar sometidas en los diferentes lugares de uso;
- 2 determinación de los ensayos técnicos que hay que efectuar para comprobar el buen rendimiento necesario (además de las pruebas técnicas previstas por las normas vigentes se han introducido otros tests establecidos por los laboratorios de Florim).

Para realizar una correcta elección de los productos se aconseja verificar siempre la clase de pertenencia con respecto a la aplicación que se vaya a dar al artículo.

Esta clasificación tiene un valor orientativo y general: se trata de un servicio que Florim ofrece para que sus interlocutores puedan valorar y seleccionar los productos de manera más rápida y con mayor conocimiento de causa.

El profesional o el proyectista realizará siempre la elección correcta y definitiva con detenimiento y tomando en consideración las especificidades de cada caso sobre la base del contexto y las condiciones reales de uso del material (tipo y conformación del lugar, clase de suciedad, frecuencia de las intervenciones de mantenimiento, tipo de colocación, etc.).

En cualquier caso resulta indispensable comprobar que el material responde a las exigencias técnicas requeridas por las normas o las legislación locales.

Nota: la oficina técnica y la División de Proyectos de Florim están a disposición de revendedores y proyectistas para proporcionar asistencia en la elección del material más adecuado a los distintos tipos de lugar, sobre todo en caso de aplicaciones en contextos especiales (como, por ejemplo, laboratorios químicos, etc.).

## Классификация продукции Florim по эксплуатационному назначению

Для облегчения работы дизайнеров и продавцов, а также выбора конечного потребителя, Florim классифицировала свою плитку по назначению.

Эта классификация была разработана с учетом разных факторов:

- 1 анализ типа и степени воздействия, которому плитка подвергается в разных помещениях эксплуатации
- 2 определение технических испытаний, способных проверить необходимые характеристики (помимо предусмотренных действующими законами технических испытаний были добавлены дополнительные испытания, указанные лабораториями Florim)

Для правильного выбора плитки рекомендуем всегда проверять ее класс назначения.

Эта классификация носит общий, показательный характер, - это услуга, предложенная Florim своим заказчикам для того, чтобы они смогли более уверенно и быстро оценить и выбрать продукцию. Правильность окончательного выбора должен в каждом конкретном случае оценить профессиональный работник или дизайнер в зависимости от окружения и от конкретных условий эксплуатации материала (тип и форма помещения, тип загрязнения, периодичность обслуживания, тип укладки и т.д.).

Тем не менее, следует всегда проверять соответствие материала техническим условиям, требуемым местными нормами или законами.

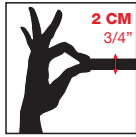
Примечание: технический отдел и проектное отделение Divisione Progetti Florim находятся в распоряжении продавцов и дизайнеров, и готовы помочь в выборе самого подходящего материала для разных типов помещения, особенно в случае специального применения (например, химические лаборатории, и т.д.).



	Tipologia di ambiente	Type of environment	Typologie d'environnement	Art Raum	Tipo de ambiente	Тип окружающей среды
<b>IU</b> INDUSTRIAL & URBAN	Pavimentazioni industriali (magazzini, depositi, fabbriche) e arredo urbano	Industrial floors (warehouses, deposits, factories) and site amenities.	Carrelages industriels (entrepôts, dépôts, usines) et aménagement urbain.	Industrielle Bodenbeläge (Lagerhallen, Lagerplätze, Fabriken) und städtische Einrichtungen.	Pavimentos industriales (almacenes, depósitos, fábricas) y mobiliario urbano.	Промышленные полы (склады, хранилища, цеха) и городское благоустройство.
<b>HC</b> HEAVY COMMERCIAL	Ambienti pubblici interni ad alto traffico come: stazioni ferroviarie, metropolitane, aeroporti, centri commerciali, musei, chiese, ospedali, banche, uffici pubblici, scuole, centri sportivi, hall di alberghi.  Ambienti pubblici esterni ad alto traffico sottoposti a forti carichi statici/dinamici.	Indoor public environments subject to heavy pedestrian traffic such as: Railway stations, Underground stations, Airports, Shopping malls, Museums, Churches, Hospitals, Banks, Public Offices, Schools, Sports centres, Hotel lobbies.  Outdoor public environments subject to heavy pedestrian traffic and to static/dynamic loads.	Zones intérieures de bâtiments publics avec trafic important tels que : Gares, Métros, Aéroports, Centres commerciaux, Musées, Églises, Hôpitaux, Banques, Bureaux ouverts au public, Écoles, Centres de sport Halls d'hôtel.  Zones extérieures de bâtiments publics avec trafic important et soumis à de fortes charges statiques/dynamiques.	Öffentliche Innenräume mit hoher Begehungsfrequenz, wie: Bahnhöfe, U-Bahnstationen, Flughäfen, Einkaufszentren, Museen, Kirchen, Krankenhäuser, Banken, Ämter, Schulen, Sportzentren, Empfangshallen in Hotels.  Öffentliche Außenräume mit hoher Begehungsfrequenz und dichter statischer/dynamischer Last.	Ambientes públicos interiores con tránsito intenso, como: Estaciones de Ferrocarril, Subterráneos, Aeropuertos, Centros comerciales, Museos, Iglesias, Hospitales, Bancos, Oficinas públicas, Escuelas, Centros deportivos, Vestibulos de hoteles.  Ambientes públicos exteriores con tránsito intenso y sometidos a fuertes cargas estáticas y dinámicas.	Интерьеры общественных объектов с высокой интенсивностью хождения, такие как: Железнодорожные вокзалы, Метрополитен, Аэропорты, Торговые комплексы, Музеи, Церкви, Больницы, Банки, Общественные офисы, Школы, Спортивные центры, Холлы гостиниц.  Наружные общественные объекты с высокой интенсивностью движения, подверженные высоким статическим/динамическим нагрузкам.
<b>LC</b> LIGHT COMMERCIAL	Ambienti pubblici interni a medio traffico come: ristoranti, bar, uffici, negozi, laboratori, biblioteche, sale convegni, corridoi di albergo.  Ambienti pubblici esterni ad alto traffico come: scale esterne, terrazze, giardini privati.  Verificare le caratteristiche di scivolosità in funzione dell'ambiente di destinazione, in conformità a norme o leggi vigenti.	Indoor public environments subject to medium pedestrian traffic such as: Restaurants, Cafés, Offices, Shops, Libraries, Convention rooms, Hotel corridors.  Outdoor public environments subject to medium pedestrian traffic such as: Outdoor stairs, Terraces, Private gardens.  Always check the slipperiness characteristics according to the intended environment, in conformity with applicable regulations or laws.	Zones intérieures de bâtiments publics avec trafic modéré tels que : Restaurants, Bars, Bureaux, Magasins, Bibliothèques, Salles de congrès, Couloirs d'hôtel.  Zones extérieures de bâtiments publics avec trafic modéré tels que : Escalier extérieurs, Terrasses, Jardins privés.  Toujours vérifier les caractéristiques de risque de glissement en fonction du local de destination conformément à la réglementation ou aux lois en vigueur.	Öffentliche Innenräume mit mittlerer Begehungsfrequenz, wie: Restaurants, Bars, Büros, Geschäfte, Bibliotheken, Kongresssäle, Hotelgänge  Öffentliche Außenräume mit mittlerer Begehungsfrequenz wie: Außentreppe, Terrassen, Privatgärten.  Die Eigenschaften der Rutschsicherheit sind immer gemäß geltenden Richtlinien oder Gesetzen mit Bezug auf den Bestimmungsort zu überprüfen.	Ambientes públicos interiores con tránsito medio, como: Restaurantes, Bares, Oficinas, Tiendas, Bibliotecas, Salas de congresos, Corredores de hotel.  Ambientes públicos exteriores con tránsito medio, como: Escaleras exteriores, Terrazas, Jardines privados.  Verifique siempre las características de resbalamiento en función del ambiente de uso, en conformidad con las normas y leyes vigentes	Интерьеры общественных объектов с средней интенсивностью хождения, такие как: Рестораны, Бары, Офисы, Магазины, Библиотеки, Конгресс-залы, Коридоры гостиниц.  Наружные общественные заведения со средней интенсивностью хождения, такие как: Наружные лестницы, Террасы, Частные парки.  Всегда проверяйте характеристики скользкости, учитывая тип помещения, в соответствии с действующими нормами и законами.
<b>FS</b> FITNESS, SPA & SWIMMING	Centri benessere Piscine SPA Palestre Spogliatoi  Verificare le caratteristiche di scivolosità in funzione dell'ambiente di destinazione, in conformità a norme o leggi vigenti.	Wellness centres Swimming-pools Spas Gyms Dressing rooms  Always check the slipperiness characteristics according to the intended environment, in conformity with applicable regulations or laws.	Centres de remise en forme Piscines Spas Salles de sport Vestiaires  Toujours vérifier les caractéristiques de risque de glissement en fonction du local de destination conformément à la réglementation ou aux lois en vigueur.	Wellness-Centres Schwimmbäder Spas Turnhallen/Fitnesscenter Umkleieräume  Die Eigenschaften der Rutschsicherheit sind immer gemäß geltenden Richtlinien oder Gesetzen mit Bezug auf den Bestimmungsort zu überprüfen.	Centros de bienestar Piscinas Spa Gimnasios Vestuarios  Verifique siempre las características de resbalamiento en función del ambiente de uso, en conformidad con las normas y leyes vigentes	Оздоровительные центры Бассейны Термальные центры Бассейны Раздевалки  Всегда проверяйте характеристики скользкости, учитывая тип помещения, в соответствии с действующими нормами и законами.
<b>RE</b> RESIDENTIAL	Residenziale zona giorno Residenziale zona notte Camere di albergo Bagni	Residential day area Residential night area Hotel rooms Bathrooms	Résidentiel zone jour Résidentiel zone nuit Chambres d'hôtel Salles de bains	Wohngebäude Bereich Tag Wohngebäude Bereich Nacht Hotelzimmer Badezimmer	Residencial zona día Residencial zona noche Habitaciones de hotel Baños	Гостиные Спальни Гостиничные номера Ванные
<b>WT</b> WALL TILES	Rivestimenti interni  Rivestimenti esterni	Indoor wall tiles  Outdoor wall tiles	Revêtements muraux intérieurs  Revêtements muraux extérieurs	Wandverkleidungen Innenbereich  Wandverkleidungen Außenbereich	Revestimientos interiores  Revestimientos exteriores	Внутренняя облицовка  Наружная облицовка

# BUILDTECH/outdoor # 2 CM/TECHNICAL INFO

## Vantaggi tecnici • Technical advantages • Avantages techniques Technische Vorteile • Ventajas técnicas • Технические преимущества



- Lastra monolitica compatta di spessore 2 cm squadrata e rettificata
- Compact monolithic slab 2 cm thick squared and rectified
- Dalle monolithique compacte de 2 cm d'épaisseur, équerrie et rectifiée
- Kompakte monolithische Platte, 2 cm dick, rechteckig und scharfkantig geschliffen
- Losa monolítica compacta de 2 cm de espesor, escuadrada y rectificada.
- Монолитная плотная плита толщиной 2 см, с обрезанными и выровненными кромками



- INGELIVO
- FROST RESISTANT
- INGÉLIF
- FROSTBESTÄNDIG
- RESISTENTE A LA HELADA
- МОРОЗОСТОЙКАЯ



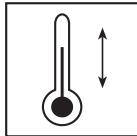
- ELEVATA RESISTENZA AI CARICHI STATICI
- HIGH STATIC LOAD RESISTANCE
- RÉISTANCE ÉLEVÉE AUX CHARGES STATIQUES
- HOHE STATISCHE BELASTBARKEIT
- ELEVADA RESISTENCIA A LAS CARGAS ESTÁTICAS
- ВЫДЕРЖИВАЕТ БОЛЬШИЕ СТАТИЧЕСКИЕ НАГРУЗКИ



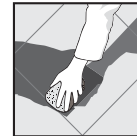
- FACILE DA POSARE
- EASY TO INSTALL
- FACILE À POSER
- VERLEGELEICHT
- FÁCIL DE COLOCAR
- ЛЕГКО УКЛАДЫВАЕТСЯ



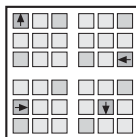
- ANTISCIVOLO R11 CLASSE C
- ANTI SLIP R11 CLASS C
- ANTIDÉRAPANT R11 CLASSE C
- RUTSCHFEST R11 KLASSE C
- ANTIDESLIZANTE R11 CLASE C
- НЕКОЛЬЗКАЯ - R11, КЛАСС C



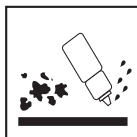
- RESISTENTE AGLI SBALZI TERMICI
- THERMAL SHOCK RESISTANT
- RÉISTANT AUX ÉCARTS THERMIQUES
- TEMPERATURWECHSELBESTÄNDIG
- RESISTENTE A LAS OSCILACIONES TÉRMICAS
- СТОЙКАЯ К ТЕПЛОМЫМ ПЕРЕПАДАМ



- FACILE DA PULIRE
- EASY TO CLEAN
- FACILE À NETTOYER
- REINIGUNGSLEICHT
- FÁCIL DE LIMPIAR
- ЛЕГКО ЧИСТИТСЯ



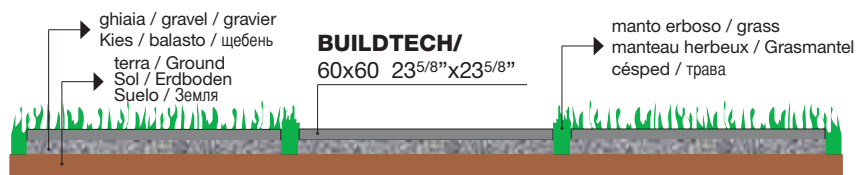
- RIMOVIBILE E RIUTILIZZABILE
- REMOVABLE AND REUSABLE
- DÉMONTABLE ET RÉUTILISABLE
- ENTFERNBAR UND WIEDERVERWENDBAR
- DESMONTABLE Y REUTILIZABLE
- МОЖЕТ СНИМАТЬСЯ И ПОВТОРНО ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ



- INATTACCABILE DA AGENTI CHIMICI E MUFFE
- IMPERVIOUS TO ATTACK BY CHEMICALS OR MOULD
- RÉISTANT AUX AGENTS CHIMIQUES ET AUX MOISSURES
- UNANGREIFBAR DURCH CHEMISCHE STOFFE UND SCHIMMEL
- RESISTENTE A LOS AGENTES QUÍMICOS Y A LOS MOHOS
- НЕ ПОДВЕРГАЕТСЯ ВОЗДЕЙСТВИЮ ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ И ПЛЕСЕНИ

## Applicazioni • Applications • Applications • Verlegung • Aplicaciones • Применения

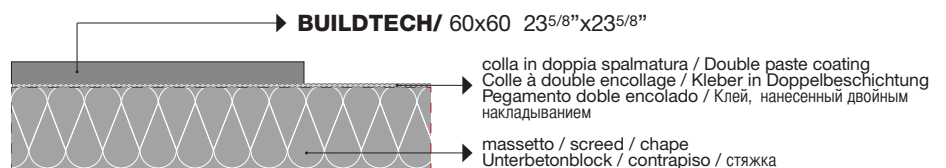
- Posa diretta su erba
- Direct installation on grass
- Pose direct sur de l'herbe
- Verlegung direkt auf Rasen
- Colocación directa sobre hierba
- Прямая укладка на траву



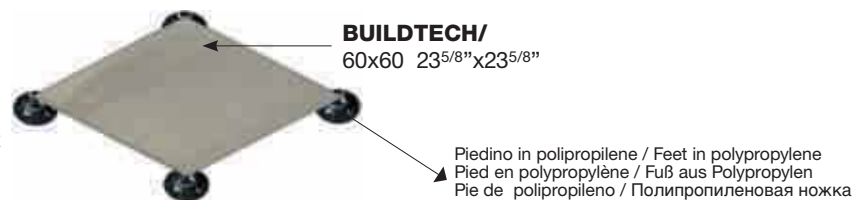
- Posa diretta su ghiaia
- Direct installation over gravel
- Pose direct sur du gravier
- Verlegung direkt auf Kies
- Colocación directa sobre grava
- Прямая укладка на гальку



- Posa su massetto cementizio
- Installation on sand-cement screed
- Pose sur chape ciment
- Verlegung auf Zement-Unterbetonblock
- Colocación sobre contrapiso de hormigón
- Укладка на цементную стяжку



- Posa su piedini fissi o regolabili
- Installation on fixed or adjustable feet
- Pose sur pieds fixes ou réglables
- Verlegung auf feststehende oder regulierbare FüÙe
- Colocación sobre pies fijos o regulables
- Укладка на фиксированных или регулируемых ножках



**N.B. Le lastre ceramiche sono sottoposte a un trattamento di compattazione termica che assicura resistenza e durata nel tempo. Il bassissimo assorbimento d'acqua rende perciò il materiale ingelivo. Ciò può comportare ristagni d'acqua superficiali anche per materiale installato a regola d'arte.** / Ceramic tiles undergo a compacting thermal treatment that ensures resistance and durability. The low level of water absorption makes the slabs frost resistant. This could result in superficial water stagnations even if materials are installed in a workmanlike manner. / Les carreaux de céramique subissent un traitement thermique de compactage qui assure résistance et durabilité. Le bas niveau d'absorption d'eau rend les dalles résistant au gel. Il pourrait en résulter des stagnations d'eau superficielles, même si les dalles ont été installées dans les règles de l'art. / Die Keramikplatten werden einer thermischen Verdichtung unterzogen, welche die Widerstandsfähigkeit und Langlebigkeit sichert. Die extrem niedrige Wasseraufnahme macht das Material frostsicher. Die hohe Materialdichte kann, auch bei einer perfekten Verlegung, eine längere Abtrocknungszeit von angestaumtem Wasser zur Folge haben. / Las baldosas cerámicas se someten a un tratamiento de compactación térmica que asegura resistencia y durabilidad. La baja absorción de agua hace que las baldosas resistan al hielo. Esto podría resultar en estancamientos superficiales de agua, incluso si los materiales están instalados según las reglas del arte. / Керамическая плитка подвергается термическому уплотнению, что обеспечивает ей прочность и износостойкость. За счёт очень низкого водопоглощения она не промерзает, при этом даже при правильной укладке возможны застои воды на поверхности плитки.

**Per le specifiche di utilizzo dei sistemi sopraelevati vedi il sito [www.floorgres.it](http://www.floorgres.it) / For the specifics on use of raised systems visit the site [www.floorgres.it](http://www.floorgres.it) / Pour les caractéristiques d'utilisation des systèmes surélevés, voir le site [www.floorgres.it](http://www.floorgres.it) / Für die Nutzungsbedingungen der Doppelbodensysteme siehe Webseite [www.floorgres.it](http://www.floorgres.it) / Para las especificaciones de empleo de los sistemas sobreelevados consulte el sitio web [www.floorgres.it](http://www.floorgres.it) / Технические характеристики систем фальшполов см. на сайте [www.floorgres.it](http://www.floorgres.it)**



### 放射性水平 A 类

Certificazione obbligatoria per l'esportazione in Cina  
Certification mandatory for export to China  
Certification obligatoire pour l'exportation en Chine  
Für den Export nach China obligatorische Zertifizierung  
Certificación obligatoria para la exportación a China  
Обязательная сертификация для экспорта в Китай



**FLORIM Ceramiche S.p.A**  
Via Canaletto, 24 - 41042 Fiorano Modenese (MO) - Italia

05

**FLORIM 001**

**EN 14411:2012**

Dry-pressed ceramic tiles, with water absorption  $E_b \leq 0,5 \%$ ,  
for internal and external walls and floorings

Per informazioni relative ai dati tecnici su marcatura CE vedere il sito [www.floorgres.it](http://www.floorgres.it)  
Please refer to our web site [www.floorgres.it](http://www.floorgres.it) for technical information related to CE labeling  
Pour tout renseignement sur l'avis technique de la marque CE veuillez consulter le site [www.floorgres.it](http://www.floorgres.it)  
Informationen bezüglich technischer Daten zur Beschriftung CE entnehmen Sie unserer Website [www.floorgres.it](http://www.floorgres.it)  
Para informaciones relativas a las especificaciones técnicas sobre la marca CE, chequear el sitio [www.floorgres.it](http://www.floorgres.it)  
ИНФОРМАЦИЯ ПО ТЭХ. ЦЕННЫМ, ОТНОСЯЩИМСЯ К МАРКИРОВКЕ "CE" ПРИНЦЫПН К СКИТЪ [www.floorgres.it](http://www.floorgres.it)



Sistema di gestione della Qualità:  
Certificato n°. 50 100 1271

Sistema di gestione dell'Ambiente:  
Certificato n°. 50 100 100 74

Sistema di gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori:  
Certificato n°. 11 100 802







**FLOOR  
GRES**

MADE IN FLORIM

**FLORIM CERAMICHE S.p.A. con socio unico**

sede legale: via canaletto 24 / 41042 fiorano modenese mo italy / t. +39 0536 840111 / f. +39 0536 844750 / w. floorgres.it