

SPRINGSTONE

I PAVIMENTI MARCA CORONA / MARCA CORONA'S FLOOR TILES



MARCA CORONA 1741
EVOLUZIONE CERAMICA

SPRINGSTONE

**T H E
S P I R I T
O F
M A T
T E R**



« Un viaggio nella leggerezza. Icone che arredano secondo nuovi trend. Il design lascia spazio all'arte e all'architettura, mentre **la luce rinnova l'anima dell'interior.** »



« **LUCE.** Outdoor d'atmosfera. »



« La semplicità delle **FORME** »

THE SPIRIT OF MATTER.

A journey into lightness. Icons that decorate according to new trends. Design gives way to art and architecture, while light rejuvenates the soul of the interior. >>

THE SPIRIT OF MATTER.

Un voyage dans la légèreté. Des icônes qui décorent selon les nouvelles tendances. Le design laisse place à l'art et à l'architecture, tandis que la lumière rénove l'âme de l'intérieur. >>

SEELE DER MATERIE

Eine Reise in die Leichtigkeit. Ikonen, die gemäß den neuesten Trends gestalten. Das Design weicht der Kunst und Architektur, während das Licht die Seele der Innenbereiche erneuert. >>

THE SPIRIT OF MATTER.

Un viaje en la ligereza. Iconos que decoran según las nuevas tendencias. El diseño deja espacio al arte y a la arquitectura, mientras la luz renueva el alma de los interiores.>>

СУТЬ МАТЕРИИ.

Атмосфера легкости. Декоры, созвучные новым трендам. Интерьер превращается в архитектурный шедевр, залитый светом.



« I decori frammentano le superfici. Dettagli **DEL TEMPO** »

L'ESSENZA DELLA
MATERIA





IVORY

01



BEIGE

02



SILVER

03



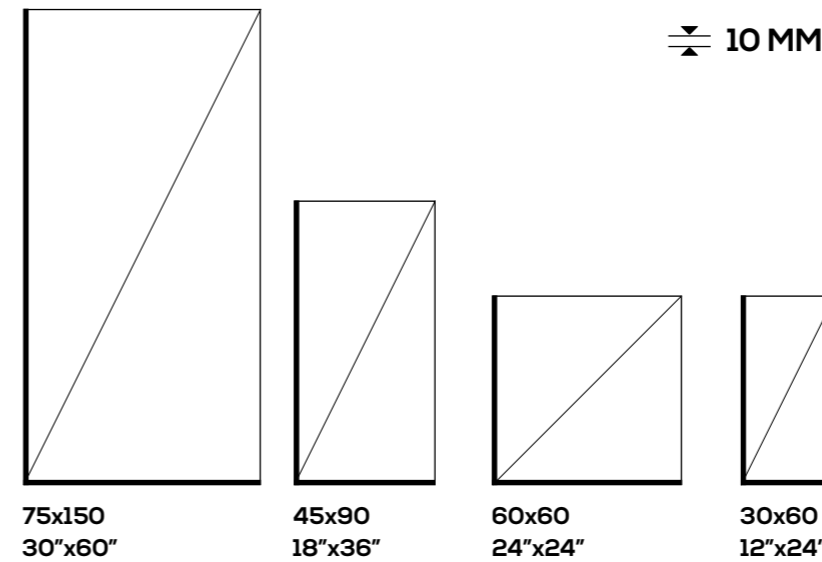
BLACK

04

MATT	TEXTURED	HITTHICK
75x150 Rett. / 45x90 Rett. 60x60 Rett. / 30x60 Rett. 30"x60" Rect. / 18"x36" Rect. 24"x24" Rect. / 12"x24" Rect.	60x60 Rett. / 30x60 Rett. 24"x24" Rect. / 12"x24" Rect.	45x90 - Rett. Sp. 20 mm 18"x36" - Rect. Th. 20 mm

I L C A L O R E
A U T E N T I C O
D E L D E S I G N

Superfici ceramiche ispirate a una pietra che unisce tradizione e contemporaneità, trovano espressione in interni ed esterni attuali, tra lucentezza, leggerezza estetica e funzionalità. Due le finiture, **matt e strutturato**, quattro i colori naturali. Springstone arreda con autenticità ambienti luminosi e ariosi.



THE AUTHENTIC WARMTH OF DESIGN. Ceramic surfaces inspired by a stone that merges tradition and modernity, find their expression in current indoor and outdoor locations, between gloss, aesthetic lightness and functionality. Two finishes, matt and textured, four natural colours. Springstone spontaneously furnishes light and airy ambiances. >>

LA CHALEUR AUTHENTIQUE DU DESIGN. Des surfaces en céramique inspirées à une pierre qui allie tradition et contemporanéité, s'expriment pleinement dans des intérieurs et des extérieurs actuels, entre éclat, légèreté esthétique et fonctionnalité. Deux finitions, mat et structuré, et quatre couleurs naturelles. Springstone décore avec authenticité des espaces lumineux et clairs. >>

DIE AUTHENTISCHE WÄRME VON DESIGN. Von Stein inspirierte Keramikoberflächen verbinden Tradition und Moderne und finden in trendigen Innen- und Außenbereichen, zwischen Glanz, ästhetischer Leichtigkeit und Funktionalität, ihren Ausdruck. Zwei Oberflächen, matt und strukturiert, mit vier natürlichen Farben. Springstone gestaltet mit Authentizität helle und luftige Ambiente. >>

EL CALOR AUTÉNTICO DEL DISEÑO. Superficies cerámicas inspiradas en una piedra que une tradición y contemporaneidad, se expresan en interiores y exteriores actuales, entre claridad, ligereza estética y funcionalidad. Dos acabados, opaco y estructurado, cuatro los colores naturales. Springstone decora con autenticidad ambientes luminosos y ventilados. >>

ПРОНИКНОВЕННОЕ ТЕПЛО ДИЗАЙНА. Керамические плитки под камень, соединившие в себе традиции и современность, ярко и функционально украшают внутренние и наружные пространства четырьмя цветами и двумя поверхностями – матовой и структурной. Где бы ни была уложена, коллекция Springstone дарит ощущение света и пространства.



ANIMATI

Seduzioni cromatiche, eclettismo decorativo, ispirazioni materiche.

Springstone interpreta la ricchezza di lastre in pietra recuperate, svelando il lato contemporaneo di dettagli effetto vissuto. La superficie è contaminata da dolci disomogeneità ed eleganti inclusioni. La finitura naturale, morbida e lievemente strutturata, dona nel complesso una gradevole profondità, accentuata da schiariture ai bordi.

CHROMATIC SOUL. Chromatic seductions, decorative eclecticism, material inspiration. Springstone reinterprets the richness of reclaimed stone slabs, revealing the contemporary side of age-old details. The surface is covered in gentle unevenness and elegant inclusions. The matt finish, soft and slightly textured, gives a pleasing effect of depth, accentuated by a slight lightening in colour at the edges.

>>

ALMA CROMÁTICA. Seducciones cromáticas, eclecticismo decorativo, inspiraciones materiales. Springstone interpreta la riqueza de losas en piedra recuperadas, revelando el lado contemporáneo de detalles de efecto envejecido. La superficie es contaminada por dulces heterogeneidades y elegantes aplicaciones. El acabado natural, suave y levemente estructurado, regala en conjunto una agradable profundidad, acentuada por los bordes más claros.

>>

ÂME CHROMATIQUE. Séductions chromatiques, éclectisme décoratif, inspirations de la matière. Springstone interprète la richesse de dalles en pierre récupérées, en révélant l'aspect contemporain de détails à l'effet vieilli. La surface est contaminée par de douces irrégularités et d'élégantes inclusions. La finition naturelle, souple et légèrement structurée, apporte dans l'ensemble une agréable profondeur, accentuée par des bords plus clairs.

>>

КОЛОРИТНАЯ СУЩНОСТЬ. Соблазнительные цвета, эклектичная декоративность, стильная вещественность. В плитках Springstone восхитительно актуально смотрится богатый рисунок потертого временем камня с плавными неровностями и элегантными включениями. Натуральная, слегка структурная поверхность придает материалу приятную глубину, подчеркнутую также более светлым оттенком цвета по краям.

FARBIGE SEELE. Farbige Verführungen, dekorative Vielseitigkeit, materische Inspiration. Springstone interpretiert die Fülle von wiederverwerteten Steinplatten und enthüllt die moderne Seite von Details mit ihrem abgenutzten Effekt. Die Oberfläche ist übersät von weichen Unebenheiten und eleganten Einschlüssen. Die natürliche Oberfläche, weich und leicht strukturiert, verleiht dem Ganzen eine angenehme Tiefe, akzentuiert von den Aufhellungen an den Rändern.

>>

Hithick



20 MM

U N A
S T O R I A
D I F O R T E
S P E S S O R E

Il formato 45x90 cm rett. nello spessore 2 cm offre una risposta concreta alle esigenze dell'outdoor: resistenza, inalterabilità e durevolezza. La materia lascia spazio alle emozioni. Per prestazioni tecniche elevatissime.



INGELIVO
Frost resistant



CARRABILE
Carriageable



ANTISCIVOLO
Antislip



VERSATILE
Versatile



ECOLOGICO
Eco-friendly



FACILE DA PULIRE
Easy to clean



FACILE DA POSARE
Easy to install



RESISTENTE AL SALE
Resistant to salts



RESISTENTE AGLI AGENTI CHIMICI
Resistant to chemicals



RESISTENTE AGLI SBALZI TERMICI
Resistant to thermal shock



RESISTENTE AI CARICHI DI ROTTURA
High breakage load



INATTACCABILE DALLE MUFFE
Resistant to the attack from mould



FACILE DA ISPEZIONARE
Easy to inspect



COLORI STABILI NEL TEMPO
Stable colours over time

A HISTORY OF STRONG THICKNESS. The 45x90 cm rectified format in 2 cm thickness provides a concrete response to every outdoor need: strength, inalterability and durability. The material leaves room for emotions. For high technical performance. >>

UNE HISTOIRE DE LARGE ÉPAISSEUR. Le format 45x90 cm rect. de 2 cm d'épaisseur offre une réponse concrète aux besoins de l'extérieur : résistance, inaltérabilité et durabilité. La matière laisse place aux émotions. Pour des performances techniques très élevées. >>

EINE GESCHICHTE DER STARKEN STÄRKE. Das rektifizierte Format 45x90 cm in einer Stärke von 2 cm stellt eine konkrete Antwort auf die Bedürfnisse im Freien dar: Strapazierfähigkeit, Haltbarkeit und Langlebigkeit. Das Material lässt Raum für Emotionen. Für hohe technische Leistungen. >>

UNA HISTORIA DE GRAN ESPESOR. El formato 45x90 cm rect. en 2 cm de espesor ofrece una respuesta concreta a las exigencias de los exteriores: resistencia, inalterabilidad y durabilidad. El material deja espacio a las emociones. Para prestaciones técnicas elevadísimas. >>

БОЛЬШОЕ КАЧЕСТВО В БОЛЬШОЙ ТОЛЩИНЕ. Ретифицированный формат 45x90 см толщиной 2 см идеален для оформления наружных пространств благодаря высокой стойкости, прочности и долговечности материала. Выстроенные из таких плиток покрытия волнующе красивы и технически превосходны.

LIVING

« Prendo la vita con leggerezza. Moda, design, atmosfere ultrasoft sono sulla stessa lunghezza d'onda, all'insegna della contaminazione. »

*

SPR. SILVER
60x60 Nat. Rett.
24"x24" Matt Rect.

SPR. SILVER
MURETTO 3D
10,5x45 - 4"x18"



LUMINOSO



I take life as it comes. Fashion, design, ultra-soft atmospheres are on the same wavelength, on the look-out for contamination.

Je prends la vie avec légèreté. Mode, design, atmosphères ultrasoft sont sur la même longueur d'onde, sous le signe de la contamination.

Das Leben mit Leichtigkeit nehmen. Mode, Design, ultrasofte Atmosphären sind auf der gleichen Wellenlänge, im Zeichen der Einflüsse.

Tomo la vida con ligereza. Moda, diseño, atmósferas ultra soft están en sintonía, en un crisol de colores y materiales.

Смотрю на жизнь с легкостью. Мода, дизайн, стиль тесно сплетаются, гармонично дополняя друг друга.

LUMINOUS. *No colour just nature. The material taste of stone effect surfaces with expanses rich in detail and colour contamination prevail in the living area. On the floor the 60x60 cm rectified version is proposed in a modern grey; a colour that is picked up in the Muretto 3D decor that breathes life into the cladding of the chimney. >>*

LUMINEUX. *Aucune couleur, seulement la nature. L'aspect texturé des surfaces imitation pierre à la surface riche en détails et contaminations chromatiques domine la zone living. Au sol, la version 60x60 cm rect. est proposée dans un gris actuel, repris dans le décor Muretto 3D qui apporte une force vitale au revêtement de la cheminée. >>*

LEUCHTEND. *Keine Farbe, einfach nur Natur. Der materische Stil der Oberflächen mit Stein-Optik, voller Details und Farbeinflüssen herrscht im Wohnbereich vor. Auf dem Boden die Version 60x60 cm, rektifiziert, angeboten in einem trendigen Grau, aufgenommen im Dekor Muretto 3D, das der Beschichtung des Kamins Lebenskraft verleiht. >>*

LUMINOSO. *Nada de color, sólo naturaleza. El gusto material del efecto piedra de la superficie rica de detalles y fusiones cromáticas prevalece en el área living. En el pavimento la versión 60x60 cm rect. es propuesta en un gris actual, retomado por la decoración Muretto 3D que regala fuerza vital al revestimiento de la chimenea. >>*

ОБИЛИЕ СВЕТА.

Никаких кричащих тонов, только природа. Строгая вещественность «каменных» поверхностей с мягкими цветовыми вкраплениями изысканно украшает гостиную. На полах ретифицированный формат 60x60 предложен в актуальном сером оттенке. Тот же оттенок повторяется в декоративном элементе Muretto 3D, покрывающем камин.

*Spr. Silver
60x60 Nat. Rett. - 24"x24" Matt Rect.
Spr. Silver Muretto 3D
10,5x45 - 4"x18"*

SPRINGSTONE

LIVING

1. Spr. Silver
60x60 Nat. Rett. - 24"x24" Matt Rect.
2. Spr. Silver Mureto 3D
10,5x45 - 4"x18"

Superfici effetto pietra a elevata stonalizzazione. Piacevoli contaminazioni materiche conferiscono profondità, espressività e vigore.



Stone-effect surfaces
with strong
colour-shading! Pleasant
materic contaminations
bestow depth, expressiveness
and vigour.
>>

Surfaces imitation pierre
à l'effet dénuancé élevé.
D'agréables contaminations
de matière apportent
profondeur, expressivité et
vigueur.
>>

Stein-Optik Oberflächen mit
hohen Farbunterschieden.
Angenehme materische
Einflüsse sorgen für Tiefe,
Ausdruckskraft und Vitalität.
>>

Superficies efecto piedra
muy matizadas. Agradables
fusiones materiales brindan
profundidad, expresividad y
vigor.
>>

Разнородная по цвету
поверхность элегантно
воспроизводит фактуру камня.
Мягкие включения придают
покрытиям выразительную
глубину.

KITCHEN

« Ho sempre desiderato un luogo privato in cui rifugiarmi oltre la porta di casa mia. Il design per me è ospitalità. »

*

SPR. IVORY
60x60 Nat. Rett.
24"x24" Matt Rect.

SPR. IVORY
TESSERE
30x30 Nat.
12"x12" Matt



KITCHEN

SOUL FOOD



I've always wanted a private place to take refuge in, once I've walked through the front door of my house. For me, design is hospitality.

J'ai toujours rêvé d'un endroit privé dans lequel me réfugier derrière la porte de ma maison. Pour moi, le design est hospitalité.

Ich wollte, neben meiner Haustür schon immer einen privaten Raum als Zuflucht haben. Design ist für mich Gastfreundschaft.

Siempre he deseado contar con un lugar privado en donde refugiarme atravesando la puerta de mi casa. El diseño para mí es sinónimo de hospitalidad.

Мне всегда хотелось иметь свой укромный уголок, в котором укрыться от повседневной суеты. Для меня дизайн – гостеприимство.

SOUL FOOD. *The interior is designed with incisive simplicity that reflects the clarity of nature. The Ivory 60x60 cm rectified floor emanates warm energy that transcends into the space. Matt tiles appear to have a carpet-like character made by the floor and wall tiles, creating geometric patterns that emphasize the rich movement of the surfaces.>>*

SOUL FOOD. *L'intérieur est conçu avec une simplicité incisive qui reflète la clarté de la nature. Le sol Ivory 60x60 cm rect. dégage une énergie chaude qui se diffuse dans l'espace. Des tesselles mates caractérisent un tapis au sol et le revêtement, en créant des patterns géométriques qui soulignent le riche mouvement des surfaces.>>*

SEELENAHRUNG. *Der Innenraum ist mit einer prägnanten Einfachheit entworfen, die die Klarheit der Natur widerspiegelt. Der Ivory Boden 60x60 cm, rektifiziert, verströmt warme Energie, die sich im Raum ausbreitet. Matte Steinchen kennzeichnen einen Bodenteppich, während die Wandbeläge geometrische Muster schaffen, die die reiche Oberflächenbewegung unterstreichen.>>*

SOUL FOOD. *El interior ha sido proyectado con una sencillez incisiva que refleja la limpidez de la naturaleza. El pavimento Ivory de 60x60 cm rect. libera una energía cálida que se difunde en el espacio. Teselas matt caracterizan una alfombra en el pavimento y el revestimiento, creando patrones geométricos que subrayan el rico movimiento de las superficies.>>*

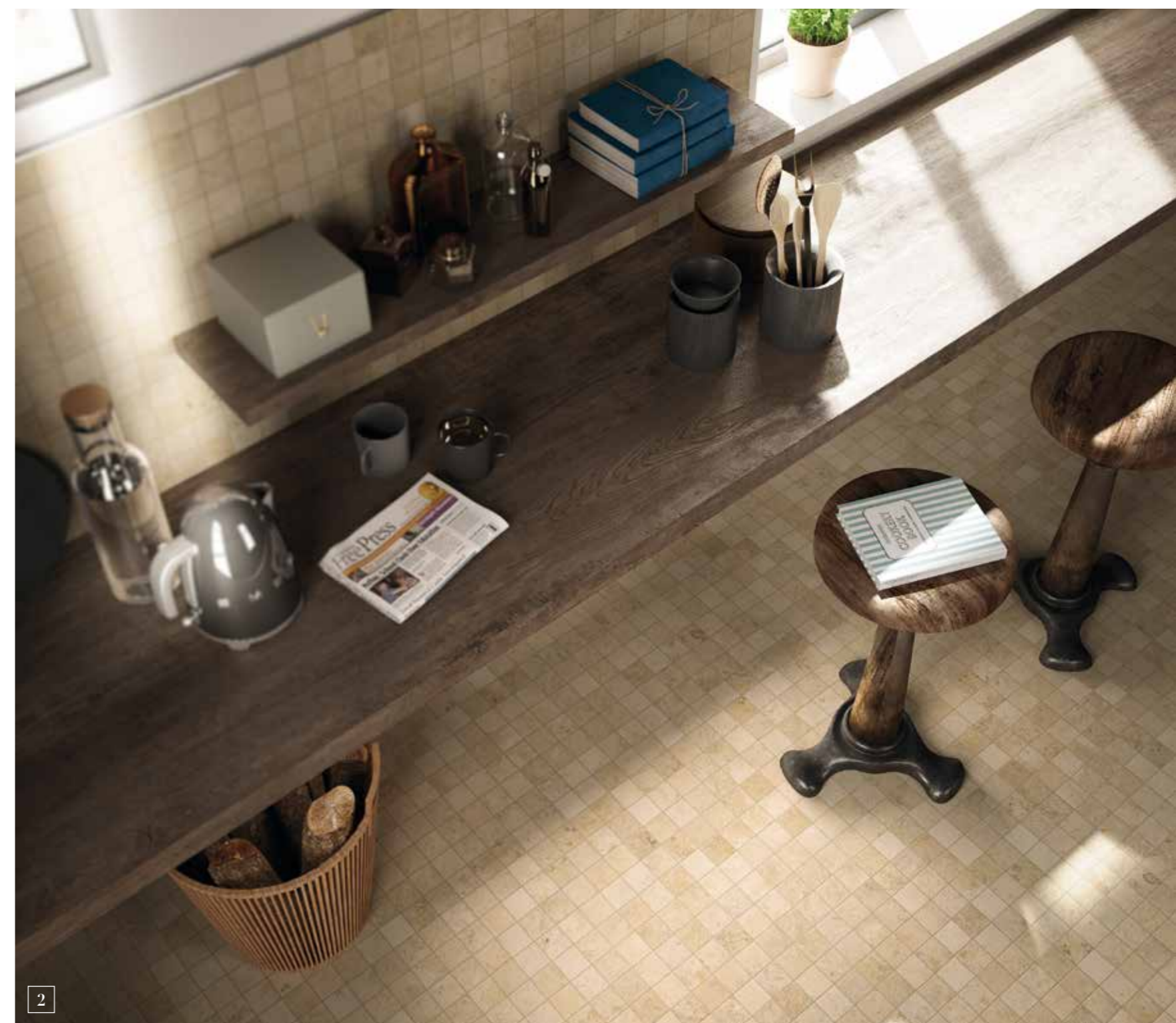
СОУЛ-ФУД. *Дизайн интерьера прост, как сама природа. Пол цвета Ivory кости, выложенный ретифицированными плитками 60x60 см, излучает теплую энергию. Матовые мозаичные элементы образуют на полах и стенах геометричный ковровый рисунок, придающий поверхностям роскошный динамизм.*

*Spr. Ivory
60x60 Nat. Rett. - 24"x24" Matt Rect.
Spr. Ivory Tessere
30x30 Nat. - 12"x12" Matt*

KITCHEN

1. Spr: Ivory
60x60 Nat. Rett. - 24"x24" Matt Rect.
Spr: Ivory Tessere
30x30 Nat. - 12"x12" Matt
2. Spr: Ivory Tessere
30x30 Nat. - 12"x12" Matt

Eleganti tessere disegnano semplici fondali a parete creando una decorazione sobria e nello stesso tempo piena di vita.



Elegant tesserae draw simple backdrops on the wall, creating a sober decoration that, at the same time, is teeming with life.
>>

D'élégantes tesselles dessinent de simples fonds muraux en créant une décoration sobre et à la fois pleine de vie.
>>

Elegante Steinchen zeichnen einfache Wandflächen und sorgen für ein nüchternes Dekor, das aber gleichzeitig voller Leben ist.
>>

Elegantes teselas dibujan esenciales fondos de pared creando una decoración sobria y al mismo tiempo llena de vida.
>>

Эlegantные мозаичные элементы складываются в строгий и в то же время динамичный декор стен.

OUTDOOR

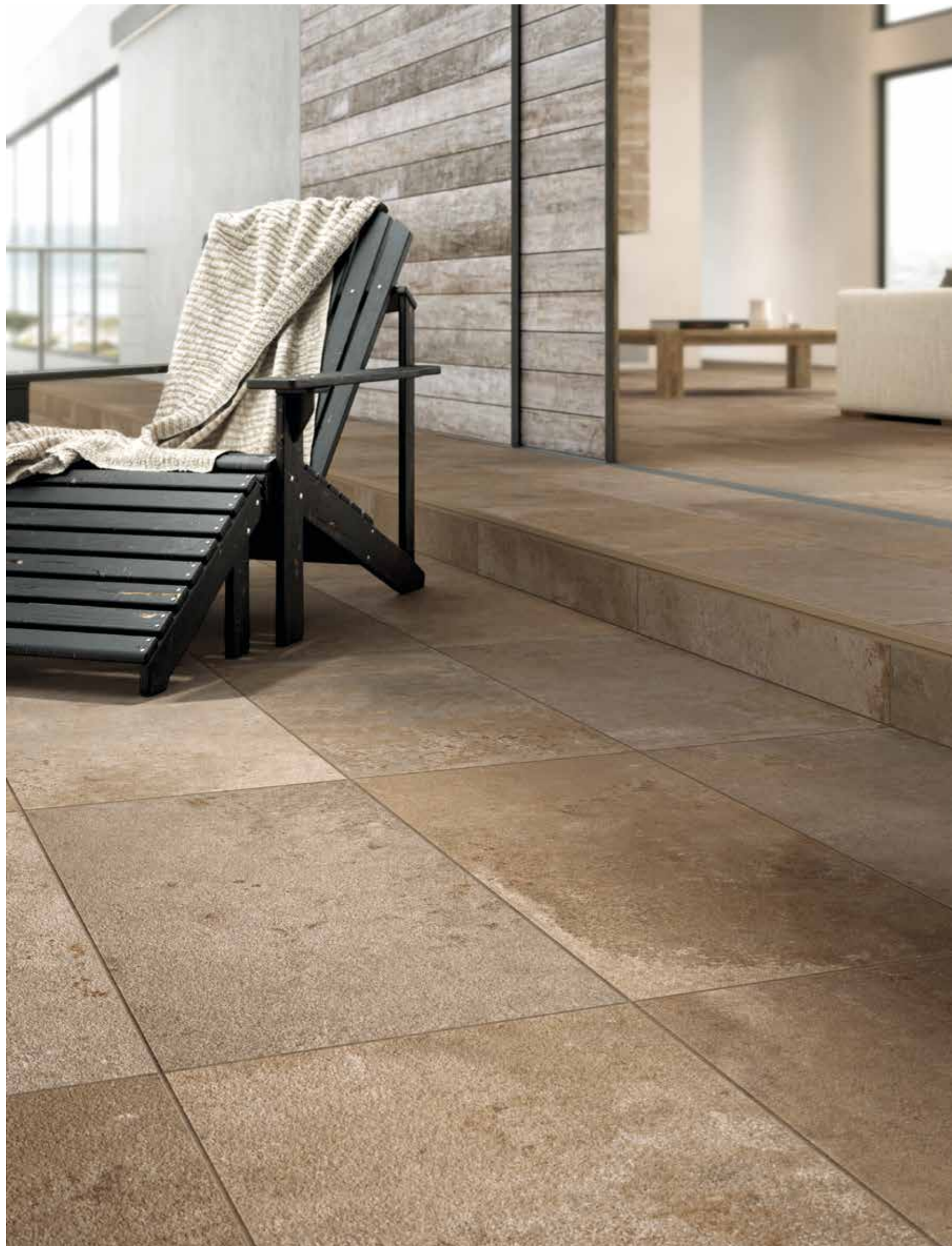
« Tinte neutre, meglio se naturali. Luce chiara e delicatezza assoluta. Lievi giochi di sfumature. Due parole d'ordine: resistenza e semplicità. »

*

SPR. BEIGE
45x90 Strutt. Rett.
18"x36" Text. Rect.
45x90 Nat. Rett.
18"x36" Matt Rect.

SPR. BEIGE
MODULO C/3
34x34 Nat.
13"x13" Matt

SPR. BEIGE
MURETTO 3D
10,5x45 - 4"x18"



OUTDOOR

CHARME AND RELAX



Neutral colours, preferably natural. Pale light and absolute delicacy. Delicate games of colour. Two watchwords: strength and simplicity.

Couleurs neutres, de préférence naturelles. Lumière claire et délicatesse absolue. De légers jeux de nuances. Deux mots clés : résistance et simplicité.

Neutrale Farben, vorzugsweise natürlich. Klares Licht und absolute Weichheit. Leichte Spiele der Schattierungen. Zwei Schlüsselworte: Stärke und Einfachheit.

Tonalidades neutras, aún mejor si son naturales. Luz clara y delicadez absoluta. Leves juegos de matices. Dos palabras claves: resistencia y sencillez.

Нейтральные натуральные тона. Мягкий уютный свет. Легкая игра оттенков. Два слова: стойкость и простота.

CHARME AND RELAX. *Outdoor and indoor. A dynamically clever and unyielding game, of volumes and details materializes in the space. The indoor floor in 45x90 cm rectified tiles seamlessly merges into the outdoor floor in the 45x90 cm and 2 cm thick format. The beige hue is the natural element that creates a continuity of boundless emotions. >>*

CHARME AND RELAX. *Extérieur et intérieur. Un jeu dynamique, astucieux et rigoureux entre volumes et détails se concrétise dans l'espace. Le sol intérieur au format 45x90 cm rect. converge avec le sol extérieur au format 45x90 en 2 cm. La couleur beige est l'élément naturel qui crée une continuité d'émotions sans fin. >>*

CHARME UND ENTSPANNUNG. *Outdoor und Indoor: Ein dynamisches Spiel, ausgewogene und strenge Volumen und Details verwirklichen sich im Raum. Der Innenboden 45x90 cm, rektifiziert, mündet im Format 45x90 cm, in einer Stärke von 2 cm in den Fußboden im Außenbereich. Die Farbe Beige ist das natürliche Element, das eine Kontinuität der endlosen Emotionen erzeugt. >>*

CHARME AND RELAX. *Exteriores e interiores. Un dinámico, hábil y riguroso juego de volúmenes y detalles se materializa en el espacio. El pavimento interior de formato 45x90 cm rect. se integra con el pavimento exterior de formato 45x90 en 2 cm. El colore beige es el elemento natural que crea una continuidad de emociones sin fin. >>*

ПРИЯТНАЯ И СПОКОЙНАЯ АТМОСФЕРА.

Во внутренних и наружных пространствах искусно, динамично и строго сплетаются формы и детали. Наружные покрытия из плиток 45x90 толщиной 2 см выглядят естественным продолжением внутренних, выполненных из ретифицированного формата 45x90 см. Связывает пространства воедино натуральный бежевый цвет.

*Spr. Beige
45x90 Strutt. Rett. - 18"x36" Text. Rect.
Spr. Beige Sc/L90
45x90 - 18"x36"
Spr. Beige Alz. 90x15
90x15 - 36"x6"*

OUTDOOR

1. Spr. Beige Modulo C/3
34x34 Nat. - 13"x13" Matt
Spr. Beige
45x90 Nat. Rett. - 18"x36" Matt Rect.
2. Spr. Beige
45x90 Nat. Rett. - 18"x36" Matt Rect.

La Palladiana scompone la grafica della pietra moltiplicando la naturalezza di superfici mosse da dettagli, sfumature e piacevoli disomogeneità.



The Palladiana interrupts the stone graphic by proliferating the naturalness of surfaces given movement by details, nuances and pleasant diversity.
>>

La Palladiana décompose le graphique de la pierre en multipliant la naturalité de surfaces animées de détails, nuances et d'agréables irrégularités.
>>

Palladiana bricht die Grafik des Steines und vervielfacht die Natürlichkeit der Oberflächen, bewegt durch Details, Nuancen und eine angenehme Homogenität.
>>

El suelo de terrazo descompone el aspecto gráfico de la piedra multiplicando la naturalidad de superficies movidas por detalles, matices y agradables heterogeneidades.
>>

Декор Palladiana элегантно разлагает каменный рисунок покрытий, придавая им приятную неоднородность и динамизм.

RESTAURANT

« Il cibo è una
manifestazione
dell'intelligenza umana e
scandisce con precisione
l'evoluzione dei tempi. » *

SPR. BLACK
60x60 Nat. Rett.
24"x24" Matt Rect.

SPR. BLACK
MURETTO 3D
10,5x45 - 4"x18"



EMOTIONAL COOKING



Food is a manifestation of human intelligence and perfectly articulates the progression of our times.

La nourriture est une manifestation de l'intelligence humaine et trace avec précision l'évolution des temps.

Speisen sind eine Manifestation der menschlichen Intelligenz und markieren genau die Entwicklung der Zeit.

La comida es una manifestación de la inteligencia humana y ritma con precisión la evolución de los tiempos.

Еда – форма выражения человеческого интеллекта и ярко отражает смену времен и стилей.

RESTAURANT

Ambienti che accolgono l'eccellenza fatta di materie prime di qualità. La luce incontra pavimenti effetto pietra in Black 60x60 cm rett. mentre a parete appare il dinamico decoro tridimensionale. Profumi e sapori si diffondono nello spazio. La raffinatezza è servita in tavola.

EMOTIONAL COOKING. *Environments that welcome the excellence of products made with quality raw materials. Light meets stone-effect flooring in Black 60x60 cm rectified tiles, while on walls the dynamic three-dimensional decoration is revealed. Aromas and tastes diffuse across the space. Refinement is served on a plate.>>*

EMOTIONAL COOKING. *Des espaces qui accueillent l'excellence faite de matières premières de qualité. La lumière rencontre des sols imitation pierre en Black 60x60 cm rect. tandis qu'au mur apparaît le décor tridimensionnel dynamique. Parfums et saveurs se diffusent dans l'espace. Le raffinement est servi à table.>>*

GEFÜHLVOLLES KOCHEN. *Ambiente, die Spitzenleistungen aus hochwertigen Rohstoffen enthalten. Das Licht trifft auf Fußböden in Stein-Optik in Black 60x60 cm, rektifiziert, während an der Wand das dynamische dreidimensionale Dekor sichtbar wird. Aromen und Düfte verteilen sich im Raum. Raffinesse wird am Tisch serviert.>>*

EMOTIONAL COOKING. *Ambientes que acogen la excelencia hecha de materias primas de calidad. La luz encuentra los pavimentos efecto piedra en Black 60x60 cm rect. mientras en la pared aparece la dinámica decoración tridimensional. Perfumes y sabores se difunden en el espacio. El refinamiento llega a la mesa.>>*

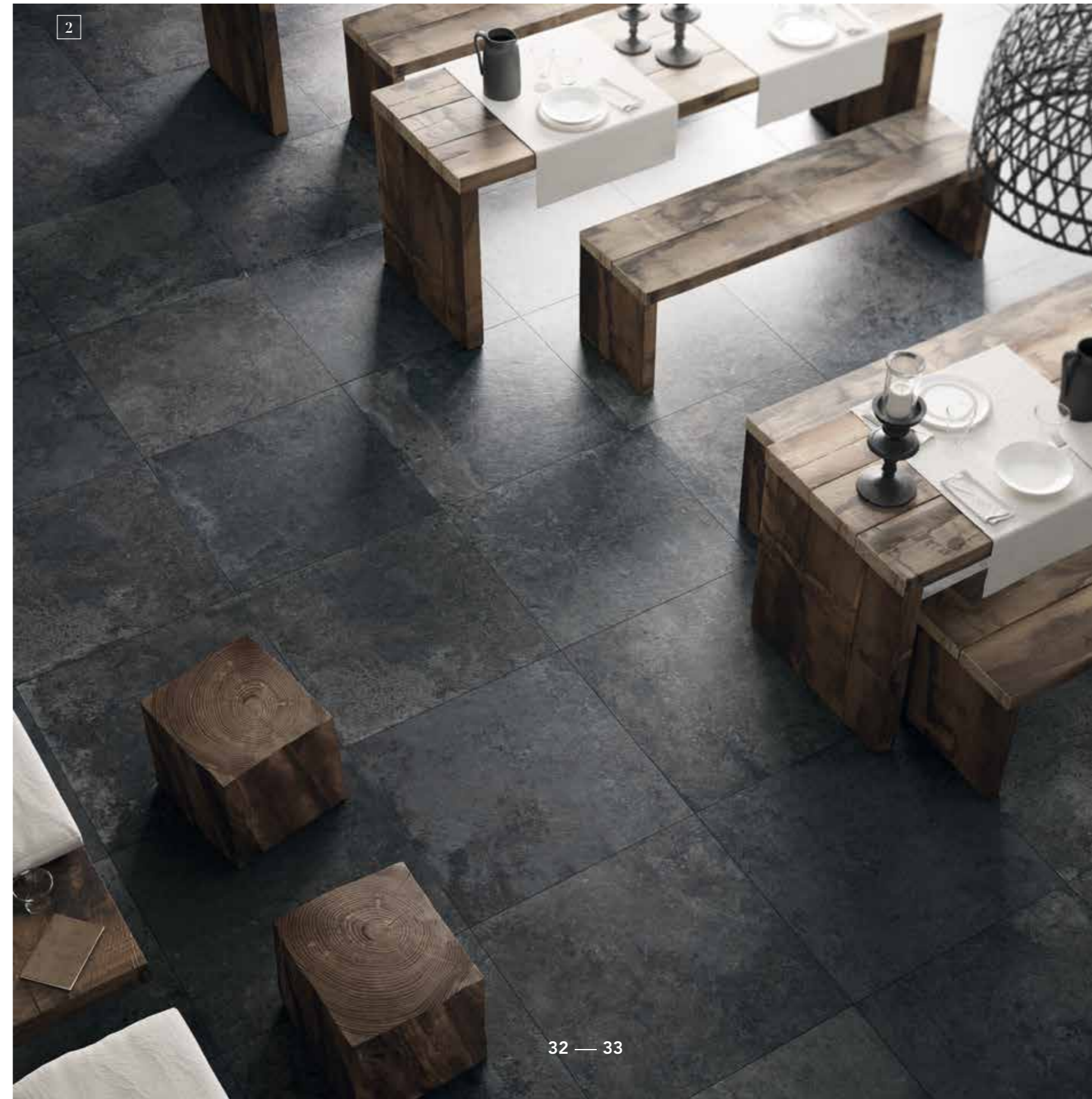
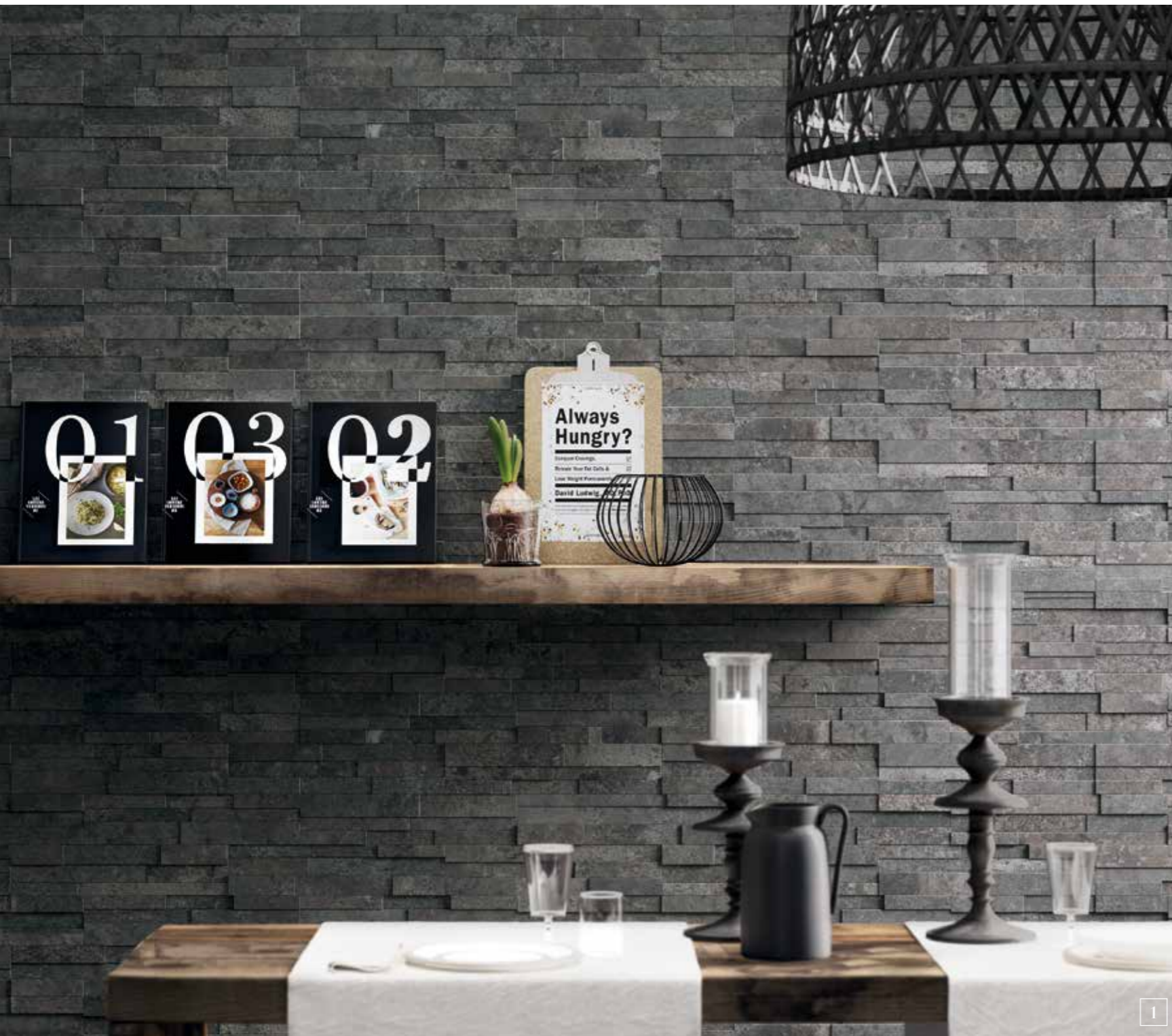
ГАРМОНИЯ ВКУСА. *Пространства стильно оформлены плиткой из лучшего сырья. На полах уложен ретифицированный формат 60x60 цвета Black, на стенах – динамичный трехмерный декор. Ароматы и вкусы разливаются по интерьеру. Изысканность сервирована.*

*Spr. Black
60x60 Nat. Rett. - 24"x24" Matt Rect.
Spr. Black Muretto 3D
10,5x15 - 4"x18"*

RESTAURANT

La materia in movimento. Listelli di diverso spessore compongono il decoro Muretto 3D. L'interior si veste di superfici ad alto effetto tridimensionale.

1. Spr. Black Muretto 3D
10,5x45 - 4"x18"
2. Spr. Black
60x60 Nat. Rett. - 24"x24" Matt Rect.



Matter in motion. Strips of various thicknesses create the Muretto 3D decor. The interior is adorned by incredibly sharp three-dimensional surfaces.

>>

La matière en mouvement. Des lames de différente épaisseur composent le décor Muretto 3D. Des surfaces de fort impact tridimensionnel habillent l'intérieur.

>>

Materie in Bewegung. Leisten unterschiedlicher Stärke setzen das Dekor Muretto 3D zusammen. Der Innenraum wird mit dreidimensionalen Oberflächen gestaltet.

>>

El material en movimiento. Listeles de diferente espesor componen la decoración Muretto 3D. Los interiores se visten de superficies de gran efecto tridimensional.

>>

Покрyтия необыкновенно динамичны. Бордюры разной толщины образуют декор Muretto 3D. Интерьер эффектно украшен трехмерными поверхностями.

HALL HOTEL

*« Il futuro è in movimento.
Lo spazio, come il set di
un viaggio, è pronto ad
accogliere. Ogni angolo
ispira nuove esperienze
e ricerca continua. Senza
fermarsi mai.»*

SPR. IVORY
75x150 Nat. Rett.
30"x60" Matt Rect.

SPR. IVORY
FRECCIA
32x42,5 Nat.
12⁵/₈"x16³/₄" Matt

*



YOU ARE WELCOME



The future is in motion. Space, just like the setting of a journey, is readily welcoming. Every single corner inspires new experiences and continuous research. Without ever stopping.

Le futur est mouvement. L'espace, comme le décor d'un voyage, est prêt à accueillir. Chaque angle inspire de nouvelles expériences et une recherche continue. Sans ne jamais s'arrêter.

Die Zukunft ist in Bewegung. Der Raum, wie das Set einer Reise, ist bereit. Jede Ecke ist durch neue Erfahrungen und kontinuierliche Suche inspiriert. Ohne jemals dabei inne zuhalten.

El futuro está en movimiento. El espacio, como el set de un viaje, está listo para la recepción. Cada rincón inspira nuevas experiencias y un descubrimiento continuo. Sin detenerse nunca.

Будущее – в движении. Интерьер всегда готов к приему новых гостей. Каждый уголок обещает новые эмоции и вдохновляет на новые поиски. Без остановки.

HALL HOTEL

L'ambiente come un'opera d'arte. Ogni particolare suscita emozione. Pavimenti avorio 75x150 cm rett., rivestimenti e tappeti decorati mettono in mostra l'effetto pietra vissuto e contemporaneo di Springstone, accogliendo gli ospiti con raffinata eleganza.

YOU ARE WELCOME. *The environment as a work of art. Every detail evokes emotion. Floors in ivory the rectified 75x150 cm tile, cladding and decorative carpets showcase the lived-in stone effect and contemporary feel of Springstone, welcoming guests with refined elegance. >>*

YOU ARE WELCOME. *L'espace comme une œuvre d'art. Chaque détail suscite une émotion. Des sols ivoire 75x150 cm rect., des revêtements et tapis décorés valorisent l'effet pierre vieilli et contemporain de Springstone, en accueillant les hôtes avec une élégance raffinée. >>*

WILLKOMMEN. *Ambiente als Kunstwerk. Jedes Detail löst Emotionen aus. Elfenbeinfarbige Fußböden, 75x150 cm, rektifiziert, Wandbeläge und Dekorteppiche rücken die abgenutzte und moderne Stein-Optik von Springstone in den Mittelpunkt und begrüßen die Gäste mit raffinierter Eleganz.>>*

YOU ARE WELCOME. *El ambiente como una obra de arte. Cada detalle suscita emoción. Pavimentos marfil 75x150 cm rect., revestimientos y alfombras decoradas evidencian el efecto piedra envejecido y contemporáneo de Springstone, recibiendo a los huéspedes con refinada elegancia.>>*

ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ.

Интерьер – как произведение искусства. Каждая деталь волнует. Полы цвета слоновой кости 75x150 см, настенные покрытия и ковровые декоры с фактурой потертого временем камня коллекции Springstone создают изысканно-элегантную обстановку для приема гостей.

HALL HOTEL

1. Spr. Ivory Freccia
32x42,5 Nat. - 12⁵/₈"x16³/₄" Matt
2. Spr. Ivory
75x150 Nat. Rett. - 30"x60" Matt Rect.

Superfici realizzate con il decoro Freccia danno vita a suggestioni visive effetto pietra di forte impatto estetico, creando un segno distintivo unico.



Surfaces created using the Freccia decor give life to visual suggestions of a stone-effect with strong aesthetic impact, creating a single distinctive imprint.
>>

Des surfaces réalisées avec le décor Freccia donnent vie à des suggestions visuelles imitation pierre de fort impact esthétique, en créant un signe distinctif exclusif.
>>

Oberflächen, die mit dem Dekor Freccia für visuelle Anregungen der starken Stein-Optik sorgen und dadurch für ein einmaliges unterscheidendes Merkmal sorgen.
>>

Superficies realizadas con la decoración Freccia dan vida a sugerencias visuales de efecto piedra de gran impacto estético, creando una marca única.
>>

Поверхности с фактурой камня, выстроенные из декоративного элемента Freccia, выглядят эффектно и эксклюзивно.

CONCEPT STORE

« Il palato fine ricerca
l'essenziale e ama il buono
e il bello con la stessa
intensità. »

SPR. BEIGE
60x60 Nat. Rett.
24"x24" Matt Rect.
30x60 Nat. Rett.
12"x24" Matt Rect.



OPEN-MINDED



The delicate palate is in search of the essential and loves good and beauty with the same intensity.

Le fin palais recherche l'essentiel et aime le bon et le beau avec la même intensité.

Der feine Sinn sucht nach dem Wesentlichen und liebt das Gute und Schöne mit der gleichen Intensität.

El paladar fino busca lo esencial y ama lo bueno y la belleza con la misma intensidad.

Тонкий ценитель любит, чтобы все было хорошо и красиво.

OPEN-MINDED. Spaces which are the receptacles of life. Shapes and colours. Books, flowers and extravagances. Refinement becoming our environment, a sophisticated atmosphere supported by facts. Thanks to the skilful blend of nuances, details and material inclusions, every surface expresses uniqueness and depth in multi-format laying patterns of the 30x60 and 60x60 cm rectified floor tiles. >

OPEN-MINDED. Des espaces comme des conteneurs de vie. Formes et couleurs. Livres, fleurs et délicatesses. La finesse envahit l'espace en créant une atmosphère de classe exaltée par des éléments concrets. Chaque surface, grâce à l'astucieux mélange des nuances, détails et inclusions de matière, exprime unicité et profondeur dans la pose multiformat 30x60 et 60x60 cm rect. au sol. >>

AUFGESCHLOSSEN. Räume, Reservoirs voll mit Leben. Formen und Farben. Bücher, Blumen und Vorzüglichkeiten. Die Subtilität wird zum Ambiente, eine stilvolle Atmosphäre wird durch konkrete Elemente gestützt. Jede Oberfläche, dank der geschickten Mischung von Nuancen, Details und Materialeinschlüssen, drückt in der Multiformat Verlegung 30x60 cm und 60x60 cm, rektifiziert, am Boden, Einzigartigkeit und Tiefe aus. >>

OPEN-MINDED. Espacios que contienen vida. Formas y colores. Libros, flores y exquisitez. La elegancia que se transforma en ambiente, una atmósfera de clase sostenida por elementos concretos. Cada superficie, gracias a una hábil mezcla de matices, detalles, aplicaciones materiales, expresa unicidad y profundidad en la colocación multiformato 30x60 y 60x60 cm rect. en pavimento. >>

ШИРОКИЙ ВЗГЛЯД.

Пространства, несущие в себе жизнь. Хранящие в себе формы и цвета. Книги, цветы, изысканные вещи. Строгая атмосфера пронизана тонким благородством. Ретифицированные плитки 30x60 и 60x60, искусно сочетающие оттенки, детали и включения, роскошно сложены в мультиформатный рисунок укладки.

CONCEPT STORE

Sfumature ruggine sottolineano l'incedere del tempo trasformando l'effetto pietra recuperata in pura suggestione estetica. La posa multiformato enfatizza la variabilità cromatica.

1/2. Spr. Beige
60x60 Nat. Rett. - 24"x24" Matt Rect.
30x60 Nat. Rett. - 12"x24" Matt Rect.



1

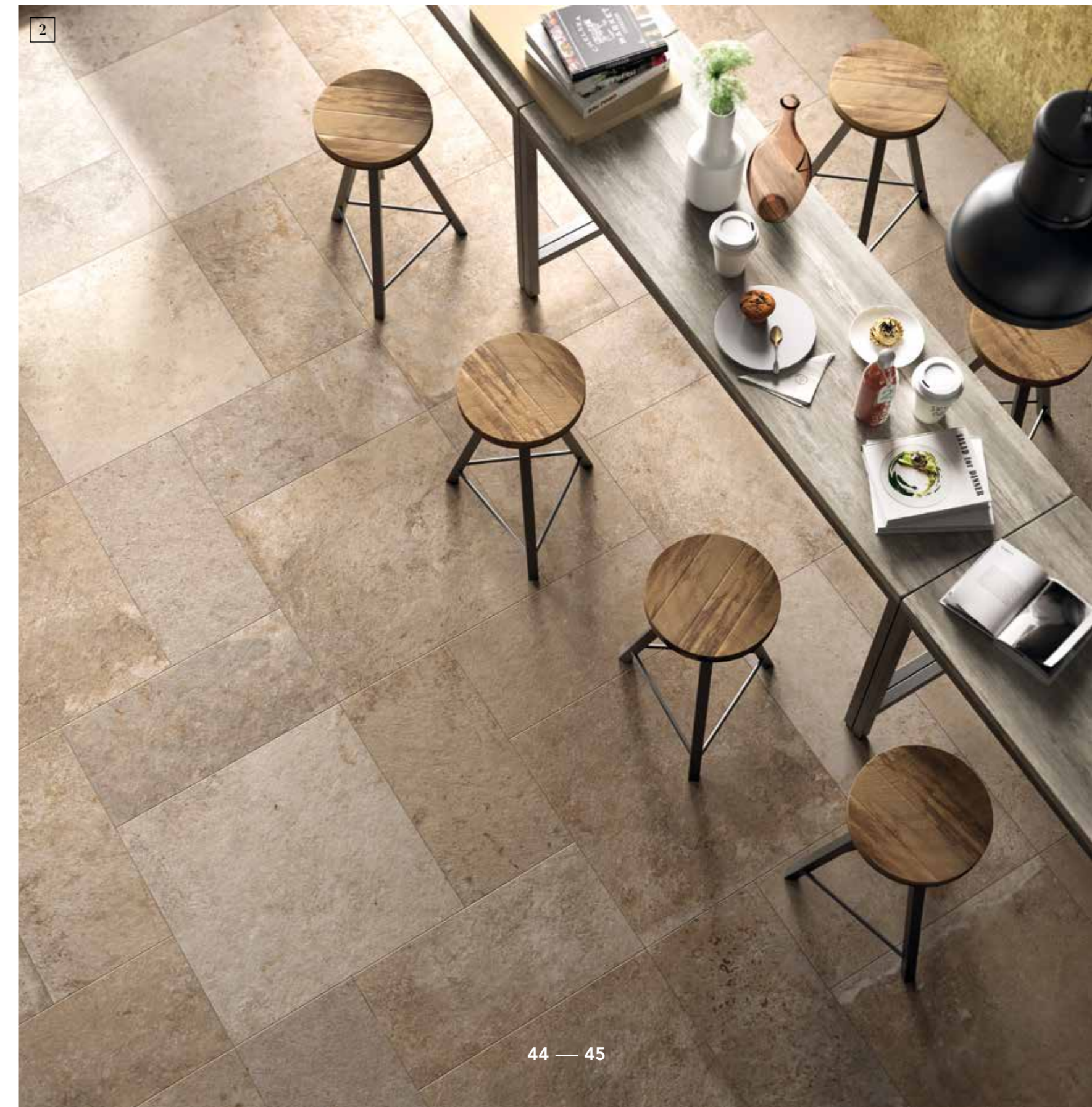
Rusty shades underline the passage of time, transforming the reclaimed stone-effect look into pure aesthetic suggestion. The multi-format laying enhances the chromatic variability. >>

Des nuances de rouille soulignent le passage du temps en transformant l'effet de la pierre récupérée en une pure suggestion esthétique. La pose multiformat sublime la variabilité chromatique. >>

Rosttöne unterstreichen den Lauf der Zeit und verwandeln den recycelten Steineffekt in reinen ästhetischen Zauber. Die Multiformat Verlegung betont die chromatische Variabilität. >>

Matices oxidados subrayan el paso del tiempo transformando el efecto piedra recuperada en pura sugestión estética. La colocación multiformato enfatiza la variabilidad cromática. >>

Ржавые оттенки на каменной фактуре выглядят пленительными отпечатками времени. Мультиформатная укладка эффектно подчеркивает разнородность цвета.



2

Springstone

20% MINIMUM RECYCLING CERAMIC



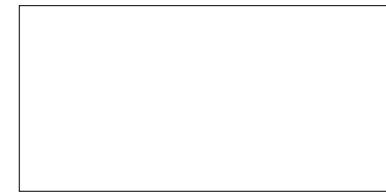
GRES FINE PORCELLANATO COLORATO IN MASSA. FINE FULL-BODY COLOURED PORCELAIN STONEWARE.

Grès cérame coloré pleine masse. Durchgefärbtes Feinsteinzeug. Gres fino porcelánico coloreado en toda su masa. Керамогранит окрашенный в массе.

FORMATI / SPESSORI. SIZES / THICKNESS. Formats / Épaisseurs. Formate / Stärken. Formatos / Grosors. Форматы / Толщина.

NATURALE / MATT

10 mm



75x150 Rett.
30"x60" Rect.



45x90 Rett.
18"x36" Rect.



60x60 Rett.
24"x24" Rect.



30x60 Rett.
12"x24" Rect.

STRUTTURATA / TEXTURED

10 mm



60x60 Rett.
24"x24" Rect.



30x60 Rett.
12"x24" Rect.

20 mm



45x90 Rett.
18"x36" Rect.

CODICI ARTICOLO. PRODUCT CODE. Code produit. Artikelnummer. Código de producto. Код артикула.

	Spr. Ivory	Spr. Beige	Spr. Silver	Spr. Black
75x150 Nat. Rett. 30"x60" Matt Rect.	D552	D553	D554	D555
45x90 Nat. Rett. 18"x36" Matt Rect.	D709	D710	D711	D712
60x60 Nat. Rett. 24"x24" Matt Rect.	D536	D537	D538	D539
30x60 Nat. Rett. 12"x24" Matt Rect.	D540	D541	D542	D543
60x60 Strutt. Rett. 24"x24" Text. Rect.	D544	D545	D546	D547
30x60 Strutt. Rett. 12"x24" Text. Rect.	D548	D549	D550	D551
45x90 Strutt. Rett. SP. 20mm 18"x36" Text. Rect. TH. 8"	-	D619	D620	-

CARATTERISTICHE TECNICHE. TECHNICAL FEATURES. Caracteristiques techniques. Technische Eigenschaften. Características técnicas. Технические характеристики.

NORMA. NORMS. Norme. Norm. Valor. Нормативы.	VALORE MEDIO. AVERAGE VALUE. Valeur Moyenne. Durchschnittswert. Valor Mediano. Среднее значение.		
	NATURALE MATT	STRUTTURATA TEXTURED	STUTTURATA SP 20mm TEXTURED TH. 3/8"
ISO 10545-6	CONFORME. SUITABLE FOR. Conforme. Konform. Conforme. Соответствующий.		
ISO 10545-12	RESISTE. RESISTANT. Résistant. Beständig. Resiste. Выдерживает.		
B.C.R.A.	> 0,40	> 0,40	> 0,40
ASTM C 1028 (S.C.O.F.)	≥ 0,60 DRY / ≥ 0,60 WET	≥ 0,60 DRY / ≥ 0,60 WET	≥ 0,60 DRY / ≥ 0,60 WET
ANSI A137.1:2012 (D.C.O.F.)	≥ 0,42 WET	≥ 0,42 WET	≥ 0,42 WET
BS7976-2:2002 Pendulum Testers	≥ 36 DRY / ≥ 36 WET	≥ 36 DRY / ≥ 36 WET	≥ 36 DRY / ≥ 36 WET
DIN 51130	R 10	R 11	R 11
DIN 51097	-	A+B+C	A+B+C
ISO 10545-13	UA-ULA-UHA	UA-ULA-UHA	UA-ULA-UHA



Ivory



V3



Beige



V3



Silver



V3



Black



V3

Springstone

DECORI. DECORS. Decors. Dekor. Decoraciones. Декоры.



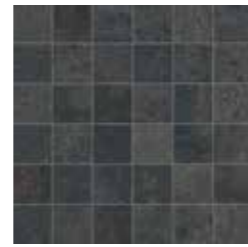
D599
Spr. Ivory Tessere
30x30 Nat. - 12"x12" Matt



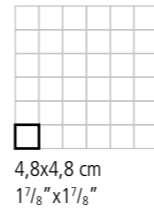
D600
Spr. Beige Tessere
30x30 Nat. - 12"x12" Matt



D601
Spr. Silver Tessere
30x30 Nat. - 12"x12" Matt



D602
Spr. Black Tessere
30x30 Nat. - 12"x12" Matt



4,8x4,8 cm
1 7/8" x 1 7/8"



D621
Spr. Ivory Freccia
32x42,5 Nat. - 12 5/8" x 16 3/4" Matt



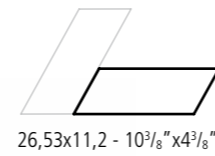
D622
Spr. Beige Freccia
32x42,5 Nat. - 12 5/8" x 16 3/4" Matt



D623
Spr. Silver Freccia
32x42,5 Nat. - 12 5/8" x 16 3/4" Matt



D624
Spr. Black Freccia
32x42,5 Nat. - 12 5/8" x 16 3/4" Matt



26,53x11,2 - 10 3/8" x 4 3/8"



D603
Spr. Ivory Muretto 3D
10,5x45 - 4"x18"



D604
Spr. Beige Muretto 3D
10,5x45 - 4"x18"



D605
Spr. Silver Muretto 3D
10,5x45 - 4"x18"



D606
Spr. Black Muretto 3D
10,5x45 - 4"x18"



D607
Spr. Ivory Ang. Muretto 3D
10,5x30+15 - 4"x12"+6"



D608
Spr. Beige Ang. Muretto 3D
10,5x30+15 - 4"x12"+6"



D609
Spr. Silver Ang. Muretto 3D
10,5x30+15 - 4"x12"+6"



D610
Spr. Black Ang. Muretto 3D
10,5x30+15 - 4"x12"+6"



D611
Spr. Ivory Modulo C/3
34x34 Nat. - 13"x13" Matt



D612
Spr. Beige Modulo C/3
34x34 Nat. - 13"x13" Matt



D615
Spr. Ivory Modulo C/3
34x34 Strutt. - 13"x13" Text.



D616
Spr. Beige Modulo C/3
34x34 Strutt. - 13"x13" Text.



D613
Spr. Silver Modulo C/3
34x34 Nat. - 13"x13" Matt



D617
Spr. Silver Modulo C/3
34x34 Strutt. - 13"x13" Text.



D614
Spr. Black Modulo C/3
34x34 Nat. - 13"x13" Matt



D618
Spr. Black Modulo C/3
34x34 Strutt. - 13"x13" Text.

PEZZI SPECIALI. SPECIAL PIECES. Pieces Speciales. Form Stücke. Piezas Especiales. Соединительные Элементы. ↓ 10 mm

		Spr. Ivory	Spr. Beige	Spr. Silver	Spr. Black
	Battiscopa 7,2x90 Rett. - 3"x36" Rect.	D713	D714	D715	D716
	Battiscopa 7,2x75 Rett. - 3"x30" Rect.	D575	D576	D577	D578
	Battiscopa 7,2x60 Rett. - 3"x24" Rect.	D571	D572	D573	D574
	Scalino 33x150 Rett. - 13"x60" Rect.	D595	D596	D597	D598
	Scalino 33x90 Rett. - 13"x36" Rect.	D717	D718	D719	D720
	Scalino 33x60 Rett. - 13"x24" Rect.	D583	D584	D585	D586
	Ang. Scalino 33x33 Rett. - 13"x13" Rect.	D587	D588	D589	D590
	Elemento Elle 60x15x4 Strutt. Rett. 24"x6"x1 5/8" Text. Rect.	D579	D580	D581	D582

Springstone HITHICK 2 cm

PEZZI SPECIALI. SPECIAL PIECES. Píeces Speciales. Form Stücke. Piezas Especiales. Соединительные Элементы.

20 mm



Scalino Lineare

COSTA LUCIDA	TORO	COSTA LUCIDA	TORO
45x90 - 18"x36"	45x90 - 18"x36"	45x45 - 18"x18"	45x45 - 18"x18"
D630 Spr. Beige Sc/L90	D632 Spr. Beige Sc/T90	D634 Spr. Beige Sc/L45	D636 Spr. Beige Sc/T45
D631 Spr. Silver Sc/L90	D633 Spr. Silver Sc/T90	D635 Spr. Silver Sc/L45	D637 Spr. Silver Sc/T45



Scalino Angolare

COSTA LUCIDA	TORO	COSTA LUCIDA	TORO
45x90 - 18"x36"	45x90 - 18"x36"	45x45 - 18"x18"	45x45 - 18"x18"
D646 Spr. Beige Ang/L90 DX D648 Spr. Beige Ang/L90 SX	D650 Spr. Beige Ang/T90 DX D652 Spr. Beige Ang/T90 SX	D654 Spr. Beige Ang/L45 DX D656 Spr. Beige Ang/L45 SX	D658 Spr. Beige Ang/T45 DX D660 Spr. Beige Ang/T45 SX
D647 Spr. Silver Ang/L90 DX D649 Spr. Silver Ang/L90 SX	D651 Spr. Silver Ang/T90 DX D653 Spr. Silver Ang/T90 SX	D655 Spr. Silver Ang/L45 DX D657 Spr. Silver Ang/L45 SX	D659 Spr. Silver Ang/T45 DX D661 Spr. Silver Ang/T45 SX



Scalino a Elle

45x90x12 - 18"x36"x4 ³ / ₄ "
D662 Spr. Beige Sc. 45x90x12
D663 Spr. Silver Sc. 45x90x12



Angolare Scalino a Elle

45x90x12 - 18"x36"x4 ³ / ₄ " DX	45x90x12 - 18"x36"x4 ³ / ₄ " SX
D664 Spr. Beige An. 45x90x12 DX	D666 Spr. Beige An. 45x90x12 SX
D665 Spr. Silver An. 45x90x12 DX	D667 Spr. Silver An. 45x90x12 SX



Elemento a Elle

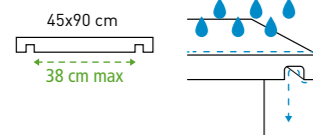
90x22,5x5 - 36"x9"x2"	90x15x15 - 36"x6"x6"
D642 Spr. Beige El 90x22,5x5	D644 Spr. Beige El. 90x15x15
D643 Spr. Silver El 90x22,5x5	D645 Spr. Silver El. 90x15x15



Cordolo a Elle



Coprimuretto



COSTA LUCIDA	TORO
45x90 - 18"x36"	45x90 - 18"x36"
D668 Spr. Beige Cm/L 90	D670 Spr. Beige Cm/T 90
D669 Spr. Silver Cm/L 90	D671 Spr. Silver Cm/T 90



Alzata lineare con scuretto

90x15 - 36"x6"	EXTRA Altezza max 20 cm Max height 8"
D638 Spr. Beige Alz. 90x15	D640 Spr. Beige Alz. Extra
D639 Spr. Silver Alz. 90x15	D641 Spr. Silver Alz. Extra

SUPPORTI 2 CM. SUPPORTS 2 CM. Supports 2 cm. Träger 2 cm. Pedestal 2cm. Onopa 2 cm.



SF12
SUPP.FISSO 12 MM
SF15
SUPP.FISSO 15 MM
SF20
SUPP.FISSO 20 MM
SFB3
SUPP.FISSO BASE 3MM



SR25
SUPP.REGOL.25/40 MM
SR40
SUPP.REGOL.40/70 MM
SR60
SUPP.REGOL.60/100 MM
SLG3
SUPP.LEVEL.GOMMA 3MM



SA37
SUPP.AUTOLIV.37,2/50 MM
SA50
SUPP.AUTOLIV.50/75 MM
SA75
SUPP.AUTOLIV.75/120M
CHRE
CHIAVE REGOLAZIONE

CARATTERISTICHE TECNICHE SUPPORTI 2 CM. TECHNICAL CHARACTERISTICS OF THE SUPPORTS 2 CM.

SUPPORTI REALIZZATI IN MATERIALE TOTALMENTE RICICLABILE. SUPPORTS MADE FROM 100% RECYCLABLE MATERIAL.

RESISTENTI ALLE SOLUZIONI ACIDE E BASICHE. RESISTANT TO ACID AND ALKALI SOLUTIONS.

RESISTENTE AGLI AGENTI ATMOSFERICI. RESISTANT TO ATMOSPHERIC AGENTS.

RESISTENTE A TEMPERATURE DA -30°A +120°. RESISTANT TO TEMPERATURES FROM -30° TO +120°.

NOTE: Per dettagli sul prodotto HITHICK in 20 mm di spessore e in particolare per le raccomandazioni, accorgimenti, limitazioni di utilizzo e precauzioni in fase di posa, si raccomanda di prendere in visione il catalogo HITHICK e il sito www.marcacorona.it. | For further details about HITHICK in 20mm thickness and in particular for recommendations, instructions and restrictions of use and installation, please refer to the HITHICK catalogue or visit the website www.marcacorona.it | Pour en savoir plus sur le produit HITHICK en 20 mm d'épaisseur et sur les recommandations, instructions et limitations pour l'utilisation et les systèmes de pose relatifs, veuillez vous référer au catalogue HITHICK et consulter le site www.marcacorona.it | Ausführliche Informationen zu dem Produkt HITHICK in einer Stärke von 20 mm Dicke und insbesondere Tipps und Tricks, Einschränkungen bei der Verwendung und Vorsichtsmaßnahmen während der Verlegung finden Sie im Katalog HITHICK und auf der Internetseite www.marcacorona.it | Para conocer más detalles sobre el producto HITHICK en 20 mm de espesor y en especial para más informaciones sobre recomendaciones, atenciones, límites de empleo y precauciones durante la fase de colocación, se recomienda consultar el catálogo HITHICK y el sitio www.marcacorona.it | Более подробная информация об изделиях HITHICK толщиной 20 мм, а также рекомендации, меры предосторожности, ограничения по применению, советы по укладке приведены в каталоге HITHICK и на сайте www.marcacorona.it



IMBALLI E PESI. PACKAGING AND WEIGHTS. Emballages et poids. Verpackung und Gewicht. Embalajes y pesos. Упаковка И Вес.

	Box			Pallet		
	Pcs	Mq/Box	Kg	Colli	Mq/Pallet	Kg S
SPR. 75x150 Nat. Rett. - 30"x60" Matt Rect.	1	1,125	26,70	25	28,125	668
SPR. 45x90 Nat. Rett. - 18"x36" Matt Rect.	3	1,215	26,94	36	43,74	970
SPR. 60x60 Nat. Rett. - 24"x24" Matt Rect.	3	1,08	23,75	40	43,2	950
SPR. 30x60 Nat. Rett. - 12"x24" Matt Rect.	6	1,08	24,00	40	43,2	960
SPR. 60x60 Strutt. Rett. - 24"x24" Text. Rect.	3	1,08	23,75	40	43,2	950
SPR. 30x60 Strutt. Rett. - 12"x24" Text. Rect.	6	1,08	24,00	40	43,2	960
SPR. 45x90 Strutt. Sp. 20 mm - 18"x36" Struct. Th. ¾"	2	0,81	36,10	27	21,87	975
SPR. Tessere 30x30 - 12"x12"	5	0,45	8,90	-	-	-
SPR. Freccia 32x42,5 - 12 ⁵ / ₈ "x16 ³ / ₄ "	8	0,4117	21,60	-	-	-
SPR. Muretto 3D 10,5x45 - 4"x18"	14	0,6615	14,70	55	36,3825	809
SPR. Ang. Muretto 3D 10,5x30+15 - 4"x12"+6"	4	0,189	4,48	-	-	-
SPR. Modulo C/3 34x34 - 13"x13"	1 Comp.	0,2846	5,40	-	-	-
SPR. Battiscopa 7,2x90 Rett. - 3"x36" Rect.	6	5,4 ml	8,4	102	550,8 ml	857
SPR. Battiscopa 7,2x75 Rett. - 3"x30" Rect.	10	7,5 ml	12,50	54	405 ml	675
SPR. Battiscopa 7,2x60 Rett. - 3"x24" Rect.	12	7,2 ml	11,00	80	576 ml	880
SPR. Scalino 33x150 Rett.- 13"x60" Rect.	1	0,495	13,50	-	-	-
SPR. Scalino 33x90 Rett.- 13"x36" Rect.	2	0,594	15,40	-	-	-
SPR. Scalino 33x60 Rett.- 13"x24" Rect.	4	0,792	21,07	40	31,68	843
SPR. Ang. Scalino 33x33 Rett.- 13"x13" Rect.	4	0,4356	14,48	32	13,9392	463
SPR. Elle 60x15x4 Strutt. Rett. - 24"x6"x1 ⁵ / ₈ Text. Rect.	8	4,8 ml	21,00	20	96 ml	420
SPR. Scalino Lineare 45x90 Sp. 20 mm - 18"x36" Th. ¾"	1	0,405	18,00	-	-	-
SPR. Scalino Lineare 45x45 Sp. 20 mm - 18"x18" Th. ¾"	1	0,2025	9,00	-	-	-
SPR. Scalino Angolare 45x90 Sp. 20 mm - 18"x36" Th. ¾"	1	0,405	18,00	-	-	-
SPR. Scalino Angolare 45x45 Sp. 20 mm - 18"x18" Th. ¾"	1	0,2025	9,00	-	-	-
SPR. Scalino a Elle 45x90x12 Sp. 20 mm - 18"x36"xx4 ³ / ₄ " Th. ¾"	1	0,405	22,60	-	-	-
SPR. Angolare Scalino a Elle Dx 45x90x12 Sp. 20 mm - 18"x36"x4 ³ / ₄ " Th. ¾"	1	0,405	24,90	-	-	-
SPR. Angolare Scalino a Elle Sx 45x90x12 Sp. 20 mm - 18"x36"x4 ³ / ₄ " Th. ¾"	1	0,405	24,90	-	-	-
SPR. Elemento a Elle 90x22,5x5 Sp. 20 mm - 36"x9"x2" Th. ¾"	1	0,2025	12,00	-	-	-
SPR. Cordolo a Elle 90x15x15 Sp. 20 mm - 36"x6"x6" Th. ¾"	1	0,135	12,00	-	-	-
SPR. Coprimuretto 45x90 Sp. 20 mm - 18"x36" Th. ¾"	1	0,405	18,00	-	-	-
SPR. Alzata lineare con scuretto 90x15 Sp. 20 mm - 36"x6" Th. ¾"	1	0,135	6,00	-	-	-
SPR. Alzata lineare con scuretto 90x20 Sp. 20 mm - 36"x8" Th. ¾" EXTRA	1	0,18	8,00	-	-	-

MARCA CORONA 1741

EVOLUZIONE CERAMICA

Caratteristiche Tecniche / Technical Characteristics. / Caractéristiques Techniques / Technische Anforderungen / Características técnicas / Технические характеристики

EN 14411 (ISO 13006) Appendice G, Gruppo Bla. / Annex G, Group Bla / Annexe G, Groupe Bla / Anlage G, Gruppe Bla / Anexo G, grupo Bla / Приложение G, Группа Bla

Gres fine porcellanato colorato in massa / Fine full-body coloured porcelain stoneware / Grès cérame coloré pleine masse / Durchgefärbtes Feinsteinzeug / Gres fino porcelánico coloreado en toda su masa / Керамогранит окрашенный в массе



	45x90 Strutturato Rett. 18"x36" Textured Rect.	± 20 mm	Norma. Norms. Norm. Norma. Norma.	Requisiti per misura nominale N Requirement for nominal size N.		Valore medio. Average value.			
				Conditions requises pour obtenir mesure nominale N. Voraussetzungen für das Nominalmaß N. Requisitos para el tamaño nominal N. Требования к номинальному размеру N.		Valeur Moyenne. Durchschnittswert. Valor Mediano. Среднее значение.			
Naturale / Matt 75x150 Rett. - 30"x60" Rect. 45x90 Rett. - 18"x36" Rect. 60x60 Rett. 24"x24" Rect. 30x60 Rett. 12"x24" Rect.				± 10 mm			SPRINGSTONE Naturale Matt Strutturata Textured Strutt. SP 20 mm Text. Th. ¾"		
60x60 Strutturato Rett. 24"x24" Textured Rect. 30x60 Strutturato Rett. 12"x24" Textured Rect.									
				7 cm ≤ N < 15 cm	N ≥ 15 cm				
	Lunghezza e Larghezza. Length and width. Longueur et largeur. Länge und Breite. Longitud y anchura. Длина и ширина.	± 0,9 mm	± 0,6% ± 2,0 mm	Conforme. Suitable for. Conforme. Konform. Conforme. Соответствующий.					
	Spessore. Thickness. Epaisseur. Staerke. Espesor. Толщина.	± 0,5 mm	± 5,0% ± 0,5 mm	Conforme. Suitable for. Conforme. Konform. Conforme. Соответствующий.					
	Rettilinearità spigoli. Straightness. Équerage des angles. Geradlinigkeit der Kanten. Rectilíneidad de los cantos. Прямолинейность рёбер.	± 0,75 mm	± 0,5% ± 1,5 mm	Conforme. Suitable for. Conforme. Konform. Conforme. Соответствующий.					
	Ortogonalità. Squareness. Orthogonalité. Rechtwinkligkeit. Ortogonalidad. Ортогональность.	± 0,75 mm	± 0,5% ± 2,0 mm	Conforme. Suitable for. Conforme. Konform. Conforme. Соответствующий.					
	Planarità. Flatness. Planéité. Planität. Planaridad. Плоскостность.	± 0,75 mm	± 0,5% ± 2,0 mm	Conforme. Suitable for. Conforme. Konform. Conforme. Соответствующий.					
	Assorbimento % d'acqua. Water Absorption. Absorption d'eau. Wasseraufnahme. Absorción % de agua. Водопоглощение, %.	ISO 10545-3		≤ 0,5%	≤ 0,1%	≤ 0,1%	≤ 0,1%		
	Sforzo di rottura. Breaking strenght. Force de rupture. Bruchlast. Esfuerzo de ruptura. Усилие на излом.	ISO 10545-4		(Spessore. Thickness. ≥ 7,2 mm) S ≥ 1300 N	S ≥ 1800 N	S ≥ 1800 N	S ≥ 10.000 N		
	Resistenza alla flessione. Breaking strength. Résistance à la flexion. Biegefestigkeit. Resistencia a la flexion. Прочность на изгиб.	ISO 10545-4		R ≥ 35 N/mm ²	R ≥ 45 N/mm ²	R ≥ 45 N/mm ²	R ≥ 45 N/mm ²		
	Resistenza all'abrasione profonda. Deep scratch resistance. Résistance à l'abrasion. Tiefenabriebharte. Resistencia a la abrasion profunda. Устойчивость к глубокому истиранию.	ISO 10545-6		≤ 175 mm ³	≤ 150 mm ³	≤ 150 mm ³	≤ 150 mm ³		
	Coefficiente di dilatazione termica lineare. Linear heat expansion coefficient. Coefficient de dilatation thermique linéique. Lineare thermische Dehnung. Coeficiente de dilatación térmica lineal. Коэффициент линейного расширения.	ISO 10545-8		Valore dichiarato (ISO 13006: metodo di prova disponibile). Declared value (ISO 13006: Test method available).	≤ 7 (MK) ¹	≤ 7 (MK) ¹	≤ 7 (MK) ¹		
	Resistenza agli sbalzi termici. Thermal shock resistance. Résistance aux écarts de température. Temperaturwechselbeständigkeit. Resistencia a los choques térmicos. Стойкость к перепаду температур.	ISO 10545-9		In accordo con la EN ISO 10545-1 (ISO 13006: metodo di prova disponibile). In accordance whit EN ISO 10545-1 (ISO 13006: Test method available).	Resiste. Resistant. Résistant. Beständig. Resiste. Выдерживает.				
	Resistenza al gelo. Frost resistance. Résistance au gel. Frostbeständigkeit. Resistencia a las heladas. Морозостойкость.	ISO 10545-12		In accordo con la EN ISO 10545-1 (ISO 13006: Richiesta). In accordance whit EN ISO 10545-1 (ISO 13006: Required).	Resiste. Resistant. Résistant. Beständig. Resiste. Выдерживает.				
	Coefficiente di attrito dinamico. Dynamic friction coefficient. Coefficient de frottement dynamique. Dynamischer Reibungskoeffizient. Coeficiente de rozamiento dinámico. Устойчивость к скольжению при движении.	B.C.R.A. μ > 0,40		D.M.I. Giugno 1989 n. 236 (μ > 0,40)	> 0,40	> 0,40	> 0,40		
	Coefficiente di attrito statico. Coefficient of static friction. Coefficient de frottement statique. Statischer Reibungskoeffizient. Coeficiente de rozamiento estático. Устойчивость к скольжению при статической нагрузке.	ASTM C 1028 (S.C.O.F.)		≥ 0,60 ASCIUTTO ≥ 0,60 BAGNATO ≥ 0,60 DRY ≥ 0,60 WET	≥ 0,60 DRY ≥ 0,60 WET	≥ 0,60 DRY ≥ 0,60 WET	≥ 0,60 DRY ≥ 0,60 WET		
	Coefficiente di attrito dinamico. Dynamic friction coefficient. Coefficient de frottement dynamique. Dynamischer Reibungskoeffizient. Coeficiente de rozamiento dinámico. Устойчивость к скольжению при движении.	ANSI A137.1:2012 (D.C.O.F.)		≥ 0,42 BAGNATO ≥ 0,42 WET	≥ 0,42 WET	≥ 0,42 WET	≥ 0,42 WET		
	Resistenza allo scivolamento. Slip resistance. Résistance au glissement. Rutschfestigkeit. Resistencia al deslizamiento. Сопротивление скольжению.	BS7976-2:2002 Pendulum Testers		Bassa potenzialità di scivolamento. Low slip risk. ≥ 36 ASCIUTTO ≥ 36 BAGNATO ≥ 36 DRY ≥ 36 WET	≥ 36 DRY ≥ 36 WET	≥ 36 DRY ≥ 36 WET	≥ 36 DRY ≥ 36 WET		
	Classificazione antiscivolo. Non-slip classification. Classification antidérapement. Trittsicherheitsklassen. Clasificación antideslizamiento. Классификация противоскользящей плитки.	DIN 51130		In funzione dell'ambiente o della zona di lavoro. Based on the environment or on the working area.	R10	R11	R11		
	Classificazione antiscivolo (Piedi nudi). Non-slip classification (Barefoot). Classification antidérapement (Pieds nus). Trittsicherheitsklassen (Barfuß). Clasificación antideslizamiento (Pies descalzos). Классификация противоскользящей плитки (Босью ноги).	DIN 51097		Secondo la classificazione indicata dal fabbricante. Manufactured to state classification.	-	A+B+C	A+B+C		
	Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico ed agli additivi per piscina. Resistance to household chemicals and swimming pool salts. Résistance aux produits chimiques à usage domestique et aux adjuvants pour piscines. Beständigkeit gegen Haushaltschemikalien und Badewasserzusätze. Resistencia a los productos químicos de uso doméstico y a los aditivos para piscinas. Устойчивость к воздействию химических средств домашнего использования и химических добавок для бассейна.			Classe UB min.	UA	UA	UA		
	Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali. Resistance to low concentrations of acids and alkalis. Résistance aux acides et aux alcalis à basse concentration. Beständigkeit gegen niedrigkonzentrierte Säuren und Laugen. Resistencia a bajas concentraciones de ácidos y álcalis. Устойчивость к кислотам и щелочам низкой концентрации.	ISO 10545-13		Valore dichiarato (ISO 13006: secondo la classificazione indicata dal fabbricante). Declared value (ISO 13006: Manufacturer to state classification).	ULA	ULA	ULA		
	Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali. Resistance to high concentrations of acids and alkalis. Résistance aux acides et aux alcalis à haute concentration. Beständigkeit gegen hochkonzentrierte Säuren und Laugen. Resistencia a altas concentraciones de ácidos y álcalis. Устойчивость к кислотам и щелочам высокой концентрации.			Valore dichiarato (ISO 13006: metodo di prova disponibile). Declared value (ISO 13006: Test method available).	UHA	UHA	UHA		
	Resistenza alle macchie. Resistance to stains. Résistance aux taches. Fleckenbeständigkeit. Resistencia a las manchas. Тойкость к образованию пятен.	ISO 10545-14		Valore dichiarato (ISO 13006: metodo di prova disponibile). Declared value (ISO 13006: Test method available).	Pulibile. Cleanable. Nettoyable. Kann gereinigt werden. Limpiable. Мощущийся.				

Ceramiche Marca Corona S.p.A. si riserva il diritto di apportare in qualsiasi momento modifiche o variazioni a quanto descritto in questo documento. / Ceramiche Marca Corona S.p.A. reserves the right to modify the above specifications at any time without notice.

Cerámicas Marca Corona S.p.A. se reserva el derecho de modificar o variar en cualquier momento el contenido de este documento. / Cerámicas Marca Corona S.p.A. behält sich das Recht vor zu jeder Zeit Veränderungen vorzunehmen.

Cerámicas Marca Corona S.p.A. se reserva el derecho de modificar o variar en cualquier momento el contenido de este documento. / Cerámicas Marca Corona S.p.A. оставляет за собой право вносить в любой момент изменения в содержание настоящего документа.

Recomendaciones y consejos concernientes la instalación y la manutención de las baldosas Cerámicas Marca Corona



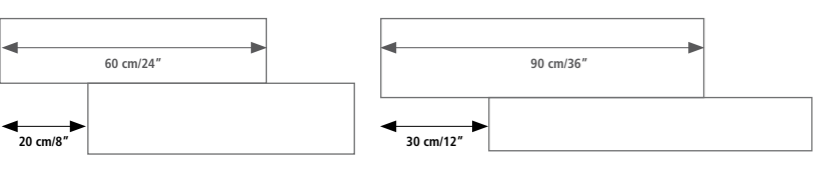
01 . ANTES DE LA PUESTA EN OBRA

El colocador, un operador profesional que realiza la puesta en obra de la azulejería, considerando que es es el primero en “ver” y “manipular” las baldosas tiene que:

- Indicar al cliente y al encargado del proyecto la presencia de eventuales defectos evidentes (de calidad, tono,…) presentes en el material cerámico;
- Seguir un proyecto para la instalación de las baldosas que considere una determinada técnica de colocación (sin juntas, juntas mínimas o abiertas, colocación en paralelo o en diagonal, juntas continuas o escalonadas,...); seguramente es aconsejable que presente al cliente final una muestra representativa (baldosas sólo apoyadas “en seco”) de la azulejería, y que pida la aprobación, eventualmente por escrito.

La matización es una característica de algunos productos cerámicos.

Ceramiche Marca Corona aconseja la colocación simple con listones escalonados en un máximo de :
- 20 cm para formatos rectangulares con lado de 60 (15x60 , 30x60 , etc)
- 30 cm para formatos rectangulares con lado de 90 (11x90 ,15x90 , 22,5x90 , 45x90 , etc)



Y junta de por lo menos **2,0mm** para el monoformato y **2,0+=3,0mm** para el multiformato.

En el caso de **pavimentos de exteriores** se sugiere expresamente una **colocación con juntas no menores de 3,0mm**.

02 . DURANTE LA COLOCACIÓN EN OBRA

Aconsejamos sacar las baldosas de cajas diferentes para obtener un mejor efecto cromático.

El colocador durante la obra tendrá que hacer notar eventuales imperfecciones (presencia de peldaños o pequeños desniveles entre baldosas adyacentes,...) de la azulejería cerámica y solicitar por escrito, también en este caso, la autorización para continuar el trabajo al cliente final o al responsable de la obra.

El cliente final, en lo que le respecta, tendrá que asegurar las condiciones microclimáticas y de iluminación para garantizar que el instalador tenga la posibilidad de conducir las operaciones de colocación de manera confiable, controlando por lo tanto los materiales y la obra en curso de realización, como hemos indicado anteriormente.

En el periodo comprendido entre el término de la colocación y la entrega al cliente final, la azulejería cerámica tendrá que:

- Ser mantenida limpia y libre de cemento, arena, malta y de cualquier otro material que pueda provocar manchas y/o fenómenos de abrasión mecánica superficial;
- Ser protegida de daños y contaminaciones aportadas potencialmente por una previsible frecuencntaciones de otros operadores edílicos (pintores, electricistas, carpinterios, etc.).

ADVERTENCIA:

Cerámiche Marca Corona en caso de material ya colocado:

- No acepta reclamaciones debidas a vicios evidentes de tono y selección;**
- No responde por la calidad de la obra de azulejería acabada sino sólo por las características del material abastecido.**

Por lo tanto es necesario conservar, al término de la colocación, algunas baldosas de repuesto para eventuales reparaciones, o también para disponer de una muestra representativa del material en caso de reclamación.

03 . PRUEBA DE LA AZULEJERÍA

La prueba de la azulejería tiene que ser hecha por el cliente final en presencia del colocador y del responsable de la obra a través de un examen visual con observaciones a simple vista (con gafas en caso de uso habitual) de la superficie, a una distancia de un 1 m.
Un "efecto" identificable sólo con luz tangencial, y sólo a corta distancia, inclusive con la ayuda de una lupa, no puede ser considerado un "defecto".
Un "efecto" se convierte en un "defecto" cuando es visible en las condiciones de observación indicadas inicialmente.

04 . LIMPIEZA DE FIN DE OBRA

La limpieza tras la colocación es una fase de **importancia fundamental** para todas las sucesivas intervenciones de manutención. Con dicha intervención se eliminan los residuos de colocación y la suciedad normal de la obra como: malta, pegamento, pintura, suciedad de obra de diferente naturaleza...

Una **vez transcurrido el tiempo de secado del mastique**, proceder a una **limpieza con detergente adecuado** siguiendo escrupulosamente las instrucciones de uso y dilución indicadas por el productor en el envase.

- En el caso de uso de mastiques de **tipo cementicio** Ceramiche Marca Corona sugiere el empleo de **FILA DETERDEK** (o de ácidos tamponados similares, excluyendo los productos que contienen ácido fluorhídrico) porque no desarrolla humos nocivos y no daña las juntas.

Aplicar siguiendo la modalidad descrita a continuación:

- Usar: **FILA DETERDEK** diluido 1:5 (1 litro de **FILA DETERDEK** en 5 litros de agua posiblemente caliente; **rendimiento: 1litro/40m²**);
- Barrer bien el pavimento y luego distribuir uniformemente la solución ácida diluida utilizando un normal escobillón, mopas, fregonas o un trapo áspero para ambientes residenciales o en el caso de grandes superficies friccionando con rotativa pulidora monodisco con tampón de color blanco o verde (en función de la necesidad);
- Dejar actuar por algunos minutos, en función del nivel de suciedad;
- Intervenir energícamente con esponja abrasiva, del tipo scotch-brite blanca o verde, o con cepillos con cerdas de nailon para superficies estructuradas o en el caso de grandes superficies con rotativa pulidora monodisco blanco o verde y aspiradora de líquidos;
- Recoger el residuo con trapos o aspiradora de líquidos;
- Enjuagar cuidadosamente con agua tibia o caliente repitiendo la operación más veces si es necesario hasta obtener la eliminación de cualquier halo o residuo depositado en los intersticios de las baldosas estructuradas.

En el caso de que quedaran zonas no perfectamente limpias, repetir el lavado con concentraciones más elevadas.

ADVERTENCIA:

Dicha intervención puede resultar agresiva respecto de materiales y componentes ubicados cerca de la azulejería; por ejemplo, umbrales y alféizares de mármol, carpintería metálica, decoraciones ...; se sugiere por lo tanto proteger oportunamente estas zonas antes de proceder a la limpieza.

- b) En caso de empleo de mastique de tipo epóxico es indispensable seguir escrupulosamente las instrucciones indicadas por los abastecedores de productos de limpieza porque la eliminación de este tipo de mastique, tras el endurecimiento, resulta extremadamente difícil. En este caso Ceramiche Marca Corona aconseja agregar al agua de lavado aproximadamente un 10% de alcohol o usar directamente el detergente alcalino **FILA PS/87** (o productos similares). El **FILA PS/87** debe ser empleado puro (no diluido) y hay que dejarlo actuar por unos 30 minutos. Sucesivamente es necesario frotar la superficie con cepillo levemente abrasivo y luego enjuagar abundantemente con agua.

INFORMACIONES ESPECÍFICAS:

- En el caso de colocación de productos **Pulidos, Lustrados o Metalizados** la limpieza de fin de obras realizada con detergentes de tipo ácido tiene que ser escrupulosamente probada en una pequeña porción de la superficie .
- En el caso de productos **Estructurados** o con **Elevadas Características Antideslizamiento** la limpieza de fin de obras puede ser repetida más veces, utilizando los detergentes con concentraciones más elevadas y cepillos para la limpieza más abrasivos ya que este tipo de superficie tiende a retener mayormente el mastique/suciedad. Una adecuada limpieza permitirá recuperar el aspecto estético y obtener la mejor respuesta antideslizamiento.
- En el caso de productos con **acabado natural**, Ceramiche Marca Corona **NO aconseja el uso de productos impregnantes/filmógenos** porque no es necesario y también porque el exceso de un producto impregnante, si no es quitado correctamente, podría facilitar la retención la suciedad.
- En el caso en que dicha limpieza tenga que ser hecha luego de que el pavimento ha sido usado**, antes del tratamiento con el producto ácido, quitar con los especiales **detergentes de base alcalina**, tipo **FILA PS/87**, la eventual presencia de sustancias grasas o similares

05 . USO Y MANUTENCIÓN

La **durabilidad** de una superficie con baldosas depende también del modo en que es usada y mantenida; entonces también el usuario final cumple un rol muy importante para que una azulejería pueda mantener a lo largo del tiempo la propia calidad estética y técnica.

A tal respecto son necesarias algunas precauciones, dictadas por el sentido común, además del conocimiento de las características de los materiales instalados que conciernen:

5.1. PRODUCTOS PARA LA LIMPIEZA

Si han sido respetadas las reglas de limpieza tras la colocación enumeradas hasta ahora, la manutención ordinaria, vale decir la limpieza cotidiana para quitar la suciedad causada por el tránsito y por el uso genérico de la superficie con baldosas, no crea problema alguno.
Una **CORRECTA LIMPIEZA** es simplemente efectuada empleando un trapo o esponja humedecida en una solución diluida de un **común detergente neutro para baldosas** siguiendo las instrucciones de uso y diluciones indicadas por el productor en el envase. Periódicamente (sobre todo cuando la superficie parece de aspecto diferente al original resultando, generalmente, de aspecto más brillante además de retener, en modo anómalo, cualquier tipo de agente manchador) efectuar un **"lavado desengrasante"** con **detergente alcalino**, seguido por una fase de enjuague cuidadoso.
En especiales condiciones de uso (dependientes del tipo de detergente empleado y/o de los agentes manchadores que están comúnmente en contacto con el material cerámico,...) y ambientales (material colocado en exteriores,...), en sustitución del lavado desengrasante es preferible un **"lavado desincrustador"** con **detergente ácido** seguido por una fase de enjuague cuidadoso.

Ceramiche Marca Corona aconseja:

COTIDIANAMENTE:

› Quitar bien el polvo con especiales escobas, paños de lana o aspiradoras;

› Lavar con **FILACLEANER** (detergente neutro de bajo residuo) en dilución 1:200 (una tacita en un cubo de 5 litros de agua) utilizando un trapo húmedo que tendrá que ser enjuagado e menudo en la solución;

CUIDADO:

Si el pavimento, luego de cualquier tipo de lavado, presenta marcas del paso del trapo, lavar bien con agua limpia, enjuagando a menudo y estrujando bien el trapo.

No exceder nunca en la cantidad de detergente a diluir en agua, a menos que el pavimento no resulte demasiado sucio y se prevea un enjuague al terminar.

PERIÓDICAMENTE:

Efectuar un lavado desengrasante con **FILA PS/87** en dilución 1:20 en agua (posiblemente caliente porque aumenta la eficiencia) seguido por una fase de cuidadoso enjuague; o en el caso en que sea más eficaz un lavado desincrustador, utilizar **FILA DETERDEK** en dilución 1:20 en agua (posiblemente caliente porque aumenta la eficiencia) seguido por una fase de cuidadoso enjuague.

CUIDADO:

En caso de que quedaran zonas no perfectamente limpias, repetir el lavado desengrasante y/o desincrustador con concentraciones más elevadas.

El operador encargado de esta intervención de manutención tendrá que proceder siempre a un control empírico preliminar sobre una porción limitada de material.

Para **grandes superficies** es aconsejable el empleo de lavapavimentos y de un detergente neutro, tipo **FILACLEANER diluido desde 1:100 hasta 1:200**, en base a las necesidades.

5.2. MÉTODOS PARA LA LIMPIEZA

En la limpieza limitar lo más posible, y siempre con mucho cuidado, el empleo de medios decididamente abrasivos sobre todo para baldosas con superficie lisa (en especial con acabado brillante y/o satinado) en cuanto visualmente pueden hacer resultar más notorios y evidentes la opacización, las rayas, las marcas,...

5.3. LA PROTECCIÓN DE LA SUCIEDAD ABRASIVA

Ciertos tipos de suciedad (arena,...) aumentan el efecto abrasivo del tránsito peatonal por lo tanto hay que mantener la pavimentación lo más limpia posible previniendo la presencia de este tipo de suciedad, transportada desde el exterior, predisponiendo dispositivos para retener la suciedad y absorber la humedad (alfombrillas fijas o móviles en función de la destinación de uso del local) en el ingreso cubriendo toda la zona de la entrada.

ADVERTENCIA:

Las sugerencias ilustradas en precedencia son fruto de la investigación, la verificación en laboratorio y la experiencia plurianual. Sin embargo las características de limpiabilidad de los materiales varían significativamente en función de las diferentes modalidades de instalación, condiciones de uso, tipos de superficie y ambiente.

En líneas generales, con el incremento de las características de antideslizamiento de las baldosas aumentan las dificultades de limpieza.

El encargado de las operaciones de manutención y limpieza siempre tendrá que proceder a una verificación empírica previa (posiblemente sobre una porción de material colocado) para cada tipo de intervención.

En caso de condiciones de instalación errada o de limpiezas efectuadas inapropiadamente, **Cerámiche Marca Corona** rechaza cualquier responsabilidad respecto a la eficacia de las operaciones de limpieza y manutención.

Queda claro que **Cerámiche Marca Corona** no puede ser considerada responsable por eventos, daños o defectos debidos a una instalación equivocada, a una limpieza y manutención negligentes, o a una selección inapropiada del tipo de materiales colocados respecto del destino de uso.

La losa de gres porcelánico puede ser colocada en seco, sobre fondos de grava o arena o, en alternativa, en colocación sobreelevada. En el caso de este último campo de aplicación la estructura de apoyo está compuesta por soportes portantes prefabricados de polipropileno de tipo fijo, regulable o autonivelante, que permiten la realización de colocaciones del plano terminado desde un mínimo de 12 mm hasta un máximo de 100 mm. Gracias a un peso de 47,00 kg/m², la losa puede ser colocada sobre coberturas planas permitiendo obtener una carga reducida en balcones y guardillaes. La colocación elevada (altura máxima 100 mm), permite además la inspección de los elementos subyacentes al suelo y una intervención rápida sin costosos trabajos de mampostería.

Para más informaciones respecto de las sugerencias de colocación y manutención ponerse en contacto con la asistencia técnica a través del sitio www.maracorona.it

Рекомендации по укладке и уходу за Керамической плиткой Marca Corona



01 . ПЕРЕД УКЛАДКОЙ

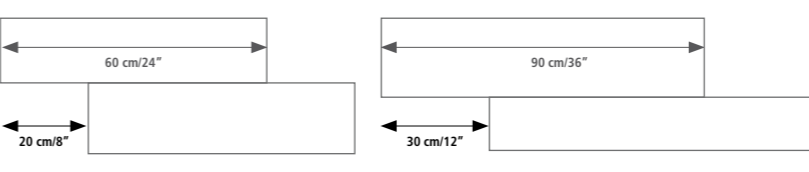
Плиточик, будучи специалистом, который фактически выполняет облицовку, первым видит плитку и работает с ней, поэтому должен:

- при обнаружении на керамических изделиях каких-либо явных дефектов (по качеству, тону и т.п.) немедленно сообщить о них заказчику и проектировщику;
- соблюдать предусмотренный проектом способ укладки (без швов, с минимальным или открытым швом, параллельно или диагонально, с непрерывным или смещённым швом и т.п.). Рекомендуется также показatz заказчику "образцы" облицовки, разложив на полу плитки без клея, и получить от него одобрение, если можно, письменно. Разногласность является специфической характеристикой некоторых керамических изделий.

Cerámiche Marca Corona рекомендует укладку вразбежку со смещением плиток относительно друг друга не более:

20 см в случае прямоугольных форматов с длинной гранью в 60 см (15x60 , 30x60 и т.д);

30 см в случае прямоугольных форматов с длинной гранью в 90 см (11x90 ,15x90 , 22,5x90 , 45x90 и т.д).



Рекомендуемый шов – не менее **2,0 мм** при укладке плиток одного формата и не менее **2,0+3.0 мм** при укладке плиток разных форматов.

В случае укладки на улице швы между плитками обязательны, при этом их ширина должна быть **не менее 3,0 мм**.

02 . В ХОДЕ ВЫПОЛНЕНИЯ УКЛАДКИ

Для получения наиболее красивого цветового эффекта рекомендуем брать плитку из разных коробок. Если в процессе укладки обнаруживаются какие-либо недостатки (образование ступеней или лёгкий перепад уровней между смежными плитками), то плиточник обязан немедленно сообщить об этом и при необходимости потребовать от заказчика или руководителя строительных работ письменное разрешение на продолжение работ. Заказчик, в свою очередь, должен обеспечить на месте проведения работ такие условия среды и освещения, при которых плиточник может правильно и качественно выполнить укладку, а также должен проверить материал и ход выполнения работ, как указано выше.

В период времени между окончанием укладки и сдачей работ заказчику необходимо:

- поддерживать облицовку в чистом состоянии, не допуская присутствия на ней песка, цемента, строительных растворов и иных материалов, которые могут вызвать появление пятен или царапин;
- защитить облицовку от повреждений или загрязнений, которые могут обнаружиться вследствие прохождения по ней строительных рабочих (маляров, электромонтеров, плотников и и.п.).

ВНИМАНИЕ:

После укладки cerámiche marca corona:

- Не несёт претензий по явным дефектам, связанным с тоном или сортом плиток;**
- Не несёт ответственности за качество выполнения облицовки, а только за характеристики поставленного материала.**

По завершении укладочных работ рекомендуем сохранить некоторое количество плиток для возможного ремонта, а также в качестве образца на случай рекламации.

03 . ПРИЁМКА ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ

Приёмка облицовочных работ осуществляется заказчиком в присутствии плиточника и руководителя строительных работ и предполагает осмотр покрытия невооружённым глазом (или используя очки, если их носят постоянно) с расстояния 1 м.

Если какие-либо отклонения или непредусмотренные эффекты видны только при особом рода освещении, с близкого расстояния или при помощи увеличительного стекла, то их нельзя признавать дефектами. Отклонение или непредусмотренный эффект становятся дефектами только в том случае, если заметны в условиях осмотра, указанных выше.

04 . ОЧИСТКА ПО ЗАВЕРШЕНИИ УКЛАДОЧНЫХ РАБОТ

Чистка по завершении укладочных работ **крайне важная операция**, поскольку во многом определяет то, насколько лёгким будет уход за плиткой в процессе её эксплуатации.

Надлежащая послеукладочная обработка удаляет остатки использованных при кладке материалов, таких как строительные растворы, клей, краски, а также другие характерные для стройплощадок загрязнения.

После затверждения затирки выполняются **чистку поддоющим средством**, при этом важно строго соблюдение инструкций по применению и пропорций, указанных изготовителем на упаковке.

- a) При затирках **на цементной основе** Ceramiche Marca Corona рекомендует использовать **FILA DETERDEK** (или аналогичные кислотные средства буферного действия, за исключением тех, которые содержат фтористоводородную кислоту), поскольку данное средство не выделяет вредных паров и не разрушает швы. Порядок выполнения чистки:
 - Использовать средство **FILA DETERDEK**, разведённое в пропорции 1:5 (1 литр **FILA DETERDEK** на 5 литров воды, желательна горячий; **расход: 1 литр/40 кв. м**);
 - Тщательно подмести пол, после чего равномерно распределить водно-кислотный раствор, пользуясь, в случае жилых помещений, половой щёткой, мопом или жёсткой тряпкой; при необходимости обработки больших общественных поверхностей аз
 - Оставить для воздействия на несколько минут, в зависимости от степени загрязнения.
 - Энергично протереть абразивной губкой типа скотч-брайт белого или зелёного цвета, или щёткой с нейлоновой щетиной (при структурных поверхностях), или однодисковым полотёром с зелёным или белым ладом (при больших поверхностях).
 - Удалить остатки тряпками или водососом.
 - Промыть поверхность большим количеством чистой тёплой воды; при необходимости следует повторить операцию несколько раз до полного удаления всех разводов или остатков в углублениях структурных плиток.

Если остались **участки, на которых загрязнения удалены не полностью**, повторить обработку при **более высокой концентрации** кислотного средства.

ВНИМАНИЕ:

Кислотная обработка может оказаться агрессивной по отношению к материалам и предметам, расположенным рядом с плиточной облицовкой (например, по отношению к мраморным подоконникам и порогам, металлическим петлям, замкам, ручкам и прочей фурнитуре, декоративным элементам и т.п.). Поэтому, перед тем как приступить к чистке, рекомендуется надлежащим образом защитить данные части.

- b) При использовании затирок на эпоксидной основе необходимо строго соблюдать инструкции производителя чистящих средств, поскольку такие затирки после затвердения очень трудно поддаются удалению. В этом случае Ceramiche Marca Corona рекомендует добавлять в предназначенную для мытья воду примерно 10% спирта, либо, в качестве альтернативы, использовать щелочное моющее средство **FILA PS/87** (или аналогичных средств). **FILA PS/87** наносит на подлежащую очистке поверхность в неразбавленном виде и оставляют для воздействия приблизительно на 30 минут. После этого поверхность протирают слегка абразивной щёткой и промывают большим количеством воды.

СПЕЦИФИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

- 1) В случае **шлифованных, полированных или металлизированных** изделий перед выполнением послеукладочной чистки кислотными средствами необходимо проверить действие средства на маленьком участке поверхности.
- 2) В случае **структурных плиток и плиток с высокой степенью сопротивления скольжению** может потребоваться многократное выполнение послеукладочной чистки, поскольку такие плитки имеют тенденцию больше удерживать затирки и загрязнения, при этом рекомендуется использовать более высокую концентрацию моющего средства и более жесткие щётки. Хорошая чистка позволяет восстановить первоначальный эстетический вид изделий и добиться оптимальных показателей сопротивления скольжению.

- 3) В случае плиток с **натуральной отделкой** поверхности Ceramiche Marca Corona **НЕ рекомендует использовать пропитки и средства, образующие поверхность плёнку**, поскольку при неудовлетворительном удалении излишков таких материалов облицовка легче впитывает грязь.
- 4) **Если заключительная очистка выполняется после того, как началась эксплуатация напольного покрытия**, то перед началом обработки кислотным средством следует удалить жирные пятна и иные сходные загрязнения при помощи специальных **моющих средств на щёлочной основе**, таких как, например, **FILA PS/87**.

05 . ЭКСПЛУАТАЦИЯ И УХОД

Срок службы плиточной облицовки во многом зависит и от того, как её эксплуатируют и как за ней ухаживают, поэтому немаловажную роль в поддержании эстетических и рабочих свойств покрытия играет сам конечный потребитель. Правильный уход предполагает соблюдение некоторых мер предосторожности, продиктованных здравым смыслом, а также знание характеристик уложенного материала. При уходе за плиткой рекомендуем соблюдать следующие далее указания:

5.1. ЧИСТЯЩИЕ СРЕДСТВА

Если по завершении укладки плиточное покрытие было очищено надлежащим образом, в соответствии с вышеизложенными указаниями, то текущий уход за ним, предполагающий удаление загрязнений от повседневной эксплуатации, не представит никаких сложностей.
Для **ПРАВИЛЬНОЙ ЧИСТКИ** достаточно использовать тряпку или губку, пропитанную раствором **нейтрального моющего средства для плиток**, при этом важно соблюдать инструкции по применению и пропорции, указанные изготовителем на упаковке.
Периодически (особенно когда внешний вид плиток начинает отличаться от первоначального, когда на плитках образуется блестящий налёт или когда облицовка начинает слишком быстро впитывать любую грязь) необходимо проводить **обезжиривающую обработку** плиточного покрытия **щелчным моющим средством**; после каждой обработки покрытие тщательно прополаскивается.

В особых условиях эксплуатации (связанных со специфическими характеристиками моющего средства или загрязнителей, контактирующих с керамической облицовкой) или при особых условиях среды (например, если плитки уложены на улице) вместо обезжиривающей обработки предпочтительно проводить **обработку кислотным средством**, направленную на **удаление минеральных и других схожих загрязнений**. После каждой обработки покрытие тщательно прополаскивается.

Cerámiche Marca Corona рекомендует:

ЕЖЕДНЕВНО:

- удалять пыль специальными щётками, шерстяными тряпками или пылесосом;
- мыть полы средством **FILACLEANER** (нейтральным моющим средством, не требующим ополаскивания), разведённым в пропорции 1:200 (1 чашечка средства на 5 л воды), пользуясь мокрой тряпкой, которую следует прополаскивать в растворе как можно чаще.

ВНИМАНИЕ:

Если после мытья на полу остались следы от тряпки, необходимо тщательно промыть его чистой водой, чтобы прополаскивая тряпку и хорошо отжимая её.

Не рекомендуется разводить в воде излишнее количество моющего средства, за исключением случаев, когда полы слишком грязные или когда предполагается их прополаскивание после мытья.

ПЕРИОДИЧЕСКИ:

Выполнять обезжиривающую обработку средством **FILA PS/87**, разбавленным в воде в пропорции 1:20 (желательно использовать горячую воду, так как последняя повышает эффективность средства); после обработки полы тщательно прополаскиваются. При необходимости удаления минеральных и других схожих отложений применяется кислотное средство **FILA DETERDEK**, разведённое в воде в пропорции 1:20 (желательно использовать горячую воду, так как последняя повышает эффективность средства); после обработки полы тщательно прополаскиваются.

ВНИМАНИЕ:

Если на полу остались участки, на которых загрязнения удалены не полностью, повторить обезжиривающую или кислотную обработку при более высокой концентрации соответствующих чистящих средств.

Перед выполнением чистки необходимо обязательно проверить действие средства на небольшом участке материала.

Для уборки больших поверхностей применяют поломоечные машины и нейтральное моющее средство (например, FILACLEANER), разведённое в воде в пропорции от 1:100 до 1:200, в зависимости от необходимости.

5.2. МЕТОДЫ ОЧИСТКИ

При уходе за плиткой следует максимально ограничить использование абразивных средств. Их применение лучше полностью исключить при уборке плитки с блестящей или сатинированной поверхностью, которая в большей степени подвержена образованию царапин, сколов, потере блеска и т.п.

5.3. ЗАЩИТА ОТ АБРАЗИВНОЙ ГРЯЗИ

Некоторые виды загрязнений (песок и т.п.) значительно ускоряют истирание плиточных погов при ходьбе, поэтому нужно стараться содержать пол в чистоте и не допускать их присутствия. Такая грязь чаще всего приносит с улицы, и для защиты от неё перед входом, по всей ширине, рекомендуется поместить средства для очистки обуви, способные задерживать грязь и влагу (в зависимости от назначения помещения или здания, можно устанавливать фиксированные или съёмные грязезащитные покрытия).

ВНИМАНИЕ:

Изложенные выше рекомендации являются плодом исследований, лабораторных проверок и нашего многолетнего опыта в области производства и применения керамической плитки. Тем не менее следует иметь в виду, что степень очищаемости материала варьирует в зависимости от способа укладки, условий эксплуатации и типа поверхности. Как правило, чем выше сопротивление плиток скольжению, тем труднее их чистить.

Перед выполнением любых действий по чистке и уходу необходимо обязательно проверить действие используемого моющего средства на небольшом участке материала (желательно на неюложенном изделии). В случае неправильной укладки или неправильно выполненной послеукладочной очистки **Cerámiche Marca Corona** не отвечает за эффективность последующих действий по чистке и уходу.
Cerámiche Marca Corona равным образом не несёт ответственности за ущерб или повреждения, возникшие в результате неправильной укладки и чистки, небрежного обслуживания или неправильного выбора изделий относительно условий эксплуатации.

Керамогранитные плиты могут быть уложены всухую непосредственно на грувий или песок или же в виде фальшпола. В последнем случае несущая конструкция состоит из полипропиленовых фиксированных, регулируемых или самовыравнивающихся опор, которые позволяют монтировать плитки на высоту от 12 мм до 100 мм. Благодаря своему небольшому весу, 4700 кг/м2, плиты обеспечивают пониженную нагрузку на несущие строительные конструкции, поэтому великолепно подходят для укладки, например, на балконах или межэтажных перекрытиях. Укладка в виде фальшпола (на высоту не более 100 мм), кроме того, обеспечивает быстрый и лёгкий доступ к подпольным коммуникациям для их проверки или ремонта без необходимости проведения дорогостоящих строительных работ.

Для получения более подробной информации по укладке и уходу свяжитесь с нашими специалистами через сайт www.maracorona.it

© Ceramiche Marca Corona S.p.a – Marzo 2016

È vietata la riproduzione anche parziale dell'opera in tutte le sue forme.

Reproduction of this printed catalogue, even partially, is prohibited.

“Ceramiche Marca Corona S.p.A si riserva la facoltà di apportare variazioni ai prodotti illustrati in questo catalogo, senza alcun preavviso, per necessità produttive o al fine di migliorarne la qualità.

I colori e le caratteristiche estetiche dei materiali qui presentati sono da ritenersi puramente indicativi.

Informazioni e dati relativi agli imballi potrebbero subire variazioni. Per tutti gli aggiornamenti, rivolgersi sempre al proprio Area Manager.

Consultare gli uffici commerciali al momento dell'ordine.”

“Ceramiche Marca Corona Spa reserves the right to change and amend the products present in this catalogue in order to meet production needs and/or to improve the product quality, at any time and without notice.

Colours and aesthetic features of the products in the catalogue are only representative and offered as a guide.

Information and data relevant to product packaging can undergo amendments. For all the latest updates, always refer to your Area Manager.

Should you have any questions about our products or placing an order, please contact our Sales Department.”

« La société Ceramiche Marca Corona S.p.A. se réserve le droit de modifier sans préavis les produits illustrés dans ce catalogue pour des raisons de production ou pour en améliorer la qualité.

Les couleurs et l'aspect esthétique des matériaux qui sont ici présentés sont purement indicatifs.

Les informations et les données relatives aux emballages sont susceptibles de subir des variations. Pour toutes les mises à jour, veuillez vous adresser à votre Chef de secteur.

Veillez consulter nos bureaux de vente au moment de la commande. »

„Ceramiche Marca Corona SpA behält sich das Recht vor ohne vorherige Ankündigung aus Produktionsnotwendigkeiten heraus oder um die Produktion zu verbessern Änderungen an den Produkten in diesem Katalog vorzunehmen.

Farben und Eigenschaften der Materialien die hier präsentiert werden sind lediglich Richtwerte.

Die Informationen und die Daten in Bezug auf Verpackungen können variieren. Für alle Aktualisierungen wenden Sie sich bitte immer an Ihren Area Manager.

Wenden Sie sich für Ihre Bestellung an das Vertriebsbüro.”

“Ceramiche Marca Corona S.p.A se reserva la facultad de aportar modificaciones, sin previo aviso, a los productos ilustrados en este catálogo debido a necesidades de producción o a fin de mejorar su calidad.

Los colores y las características estéticas de los materiales presentados deben considerarse como puramente aproximativos.

Las informaciones y los datos concernientes los embalajes podrían sufrir variaciones. Para todas las actualizaciones, dirigirse siempre al propio Area Manager.

Consultar las oficinas comerciales cuando se efectúa el pedido.”

“Ceramiche Marca Corona S.p.A оставляет за собой право без предварительного уведомления изменять изделия, представленные в настоящем каталоге, в связи с производственными нуждами или с целью улучшения их качества. Цвета и характеристики внешнего вида указанных изделий следует считать ориентировочными.

Информация и данные относительно упаковки могут изменяться. Для ознакомления с изменениями обращайтесь к региональному менеджеру.

При заказе проконсультируйтесь со специалистами нашего отдела продаж.”

SPRINGSTONE

MARCA CORONA 1741

EVOLUZIONE CERAMICA

CERAMICHE MARCA CORONA SPA
 via Emilia Romagna, 7
 41049 Sassuolo (Modena)
 Tel. +39 0536 867200
 Fax +39 0536 867320-51
 info@marcacorona.it

www.marcacorona.it

-  facebook.com/MarcaCorona1741
-  twitter.com/MarcaCorona
-  pinterest.com/marcacorona
-  instagram.com/marcacorona1741/
-  youtube.com/user/MarcaCorona1741
-  vimeo.com/marcacorona1741
-  linkedin.com/company/ceramiche-marca-corona-s-p-a
-  it.wikipedia.org/wiki/Marca_Corona

 **made in italy**
SINCE 1741




 Ceramics of Italy

