

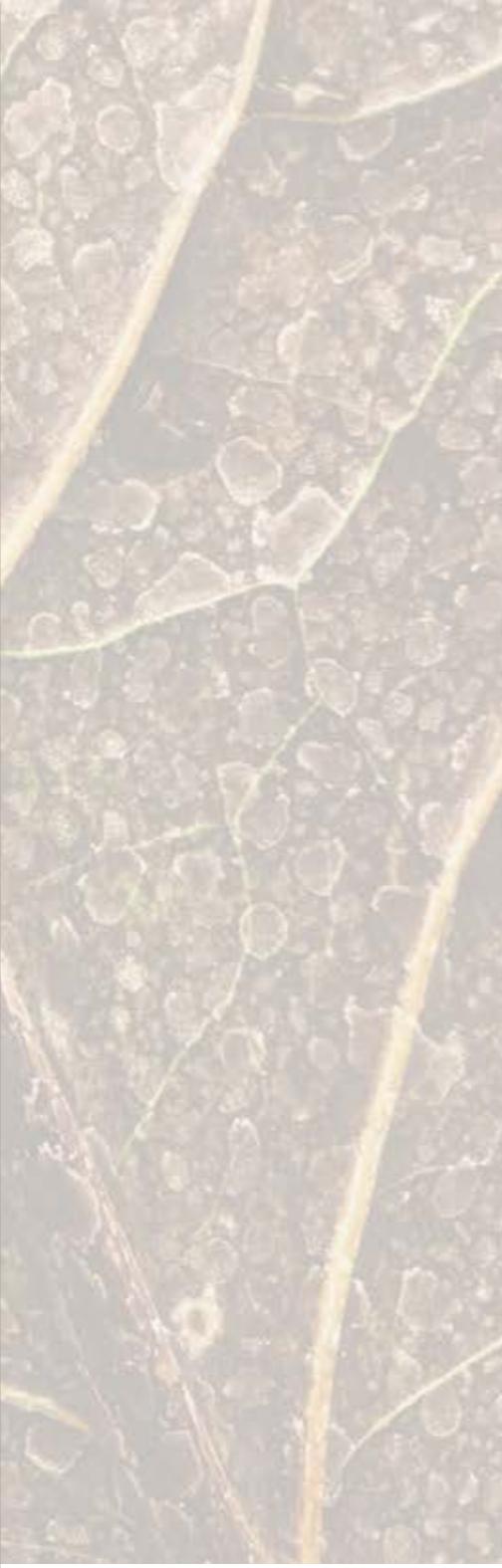
A close-up, high-magnification photograph of a leaf's venation pattern. The image shows a dense network of veins, with prominent large veins running parallel to the edges and smaller, more numerous veins branching off them. The leaf has a textured, slightly mottled appearance with various shades of brown, tan, and yellowish-green.

LOOK

little things
we love



RAGNO



LOOK

2
EDITORIAL

8
LOOK

18
SUMMARY

22
TECH INFO



R8FM Look Bianco 6x24 - 23^{3/8}"x9^{7/16}" - R7AQ Realstone_Lunar Beige rettificato 75x75 - 29^{13/16}"x29^{13/16}"

life is a moment

little things we love

We love the beauty of little things, the individual details that make up a whole. Uniqueness lies in the tiny flaws, the subtle variations that underline the nature of the material. Every day, we rediscover the value of experience, the care with which we observe things to breathe in their truest essence.

Amiamo la bellezza delle piccole cose, dei singoli dettagli che compongono l'insieme. L'unicità risiede proprio nelle minime imperfezioni, nelle lievi sfumature che esaltano la materia. Ogni giorno riscopriamo il valore dell'esperienza, la cura con cui osserviamo le cose per respirarne l'essenza più vera. / Wir lieben die Schönheit der kleinen Dinge, der einzelnen Details, die zu einem harmonischen Ganzen werden. Minimale Unebenheiten und natürliche Nuancen betonen den einzigartigen Charakter des Materials. Jeden Tag aufs Neue entdecken wir den Wert der Erfahrung: sie schärft unseren Blick und hilft uns dabei, das Wesen der Dinge zu erkennen. / Nous aimons la beauté des petites choses, des petits détails qui composent un ensemble. Ce qui rend une matière unique, ce sont justement ses minuscules imperfections et les légères nuances, qui l'ennoblissent. Chaque jour, nous redécouvrons la valeur de l'expérience, le regard attentif que nous portons sur les choses pour en saisir l'authenticité. / Amamos la belleza de las cosas pequeñas, de los detalles individuales que forman un conjunto. La unicidad radica precisamente en las imperfecciones más sutiles, en los ligeros matices que realzan la materia. Día a día descubrimos el valor de la experiencia, el cuidado con el que observamos las cosas para respirar su esencia más auténtica. / Мы любим красоту небольших вещей, отдельных деталей, из которых состоит вся картина. Уникальность заключается именно в крохотных недостатках, в легких оттенках, подчеркивающих красоту материала. Ежедневно перед нами раскрывается ценность накопленного опыта, и мы внимательно рассматриваем предметы, чтобы уловить их настоящую суть.

Storie is a series of small size collections with a hand-crafted aesthetic, a tribute to the history of ceramics and decoration, produced with the most innovative production technologies to make every piece unique. Every collection is a unique, individual story of research and groundbreaking design. An evocation of time and space, memory and tradition, embodied in exquisite small surfaces reinterpreted in contemporary taste.

Storie è una raccolta di collezioni in piccolo formato dall'estetica artigianale, omaggio alla storia della ceramica e della decorazione, realizzate con le più innovative tecnologie produttive che permettono di rendere unico ogni singolo pezzo. Ogni collezione è un racconto unico e personale, di ricerca e progettualità. Una suggestione di tempo e spazio, memoria e tradizione, racchiusi in piccole superfici preziose reinterpretate in chiave contemporanea.

Storie ist eine Sammlung von Kollektionen im Kleinformat mit handwerklicher Optik, eine Hommage an die Geschichte der Keramik und des Dekors, bei der durch den Einsatz modernster Produktionstechnologien jede einzelne Fliese zum Unikat wird. Hinter jeder Kollektion steht eine eigene Geschichte, die von ästhetischer Auseinandersetzung und Projektkultur erzählt. Ergebnis sind suggestive Atmosphären in Zeit und Raum, Erinnerungen und Traditionen, die hier in einer modernen Interpretation auf kleinen, edlen Flächen zum Ausdruck kommen.

« Storie » est un recueil de collections en petit format à l'aspect artisanal réalisées au moyen de technologies de production innovantes permettant que chaque pièce soit unique, en hommage à l'histoire de la céramique et de la décoration. Chaque collection est une histoire unique et personnelle, de recherche et de créativité. C'est le temps et l'espace, la mémoire et la tradition évoqués sur de petites surfaces précieuses réinventées sous une optique contemporaine.

Storie es un conjunto de colecciones de formato pequeño y estética artesanal —un homenaje a la historia de la cerámica y la decoración— fabricadas aplicando las tecnologías de producción más innovadoras con las que convertir cada pieza en una creación única. Cada colección es una narración exclusiva y personal de investigación y proyectividad. Una sugerencia de tiempo y espacio, recuerdo y tradición, encerrada en pequeñas superficies preciosas, reinterpretadas en clave contemporánea.

Storie - это подборка коллекций мелкоформатной плитки с ремесленной эстетикой, отдающих дань уважения истории керамических изделий и декора. Они выпускаются с применением самых эффективных и современных производственных технологий, наделяющих каждое отдельное изделие уникальностью. Каждая коллекция становится оригинальным, индивидуальным рассказом о поисках и творческих проектных решениях. Очарование времени и пространства, памяти и традиций вливается в небольшие, ценные изделия, переосмыслиенные в современном ключе.





materials, shapes and colours, the pure expressive power of handmade tiles

materie, forme e colori, pura espressività dell'handmade / Materie, Formen und Farben:
die Ausdruckskraft handwerklicher Kunst / matières, formes et couleurs, pure
expressivité du fait main / materias, formas y colores: la expresividad pura de lo hecho a
mano / материалы, формы и цвета являются чистым выражением изделий ручной
работы





R8FQ Look Avio 6x24 - 2^{3/8}"x9^{7/16}" - R53H Boom Luce Rettificato 75x75 - 29^{1/2}"x29^{1/2}"

BRILLIANCE

Small, very shiny stoneware brick tiles are placed side by side, generating interplays of light on surfaces that bestow vibrancy on interiors in even the darkest colours. An original aesthetic achieved through meticulous work on glazes and colours, clearly referencing majolica ware manufacture. The very small module, with extremely modern proportions, inspires versatile laying patterns on both floors and walls.

Piccoli mattoncini in gres lucidissimo affiancati tra loro creano sulle superfici giochi di luce che fanno vibrare gli spazi anche nelle colorazioni più scure. Un'estetica originale frutto di una ricerca scrupolosa su smalti e cromie, evidente richiamo alla produzione ceramica delle maioliche. Il modulo molto piccolo, con una proporzione estremamente moderna, suggerisce soluzioni di posa versatili sia a pavimento che rivestimento. / Kleinformatige Kacheln aus hochglänzendem Feinsteinzeug erzeugen auch bei den dunkleren Nuancen der Serie faszinierende Hell-Dunkel-Effekte auf den Oberflächen, die den Raum mit Leben erfüllen. Diese einzigartige Optik konnte dank der intensiven Auseinandersetzung mit den Glasuren und Farbtönen der traditionellen Majolika-Produktion erreicht werden. Das kleinformatige Modul mit ausgesprochen moderner Proportion, bietet viel Spielraum für flexible Verlegemöglichkeiten sowohl als Wand- als auch als Bodenbelag. / Les unes à côté des autres, des briquettes en grès ultra brillant créent sur les surfaces des jeux de lumière qui font vibrer les intérieurs, même dans les colorations les plus foncées. Une esthétique originale issue d'une recherche scrupuleuse sur des émaux et des couleurs, dans une claire évocation de la production céramique de majoliques. Leur très petit module aux proportions extrêmement modernes laisse toute la liberté de choisir de multiples solutions de pose aussi bien au sol que sur les murs. / Pequeños ladrillos de gres extraordinariamente brillante se combinan entre sí para crear juegos de luz en las superficies y hacer vibrar los espacios incluso en las tonalidades más oscuras. Una estética original que es fruto de un minucioso estudio de los esmaltes y los colores y que remite claramente a la producción cerámica de las mayólicas. El módulo de dimensiones muy pequeñas, con una proporción extremadamente moderna, sugiere soluciones de colocación versátiles tanto en suelos como en revestimientos. / Уложенные друг рядом с другом элементы плитки «метро» из сверхглянцевого керамогранита создают на поверхностях игру света, оживляющую пространства даже при выборе темных цветов. Оригинальное оформление коллекции является результатом тщательных исследований в сфере глазурей и цветов, которые заметно напоминают керамическое производство майолики. Очень маленький модуль, предлагающий чрезвычайно современные пропорции, позволяет создавать универсальные решения как напольной, так и настенной раскладки.

vibrant interiors

spazi vibranti / Leuchtende Akzente / des espaces vibrants / espacios vibrantes / оживленные пространства

An ultra-glossy surface in the distinctive 6x24 cm size covers walls with striking variations in patterning and colour. Neutral Bianco, Beige and Nero are combined with stronger, brighter shades, Ocra, Avio, Blu and Oliva, for truly exclusive residential and commercial interiors.

Una superficie lucidissima, racchiusa nel particolare formato 6x24 cm, riveste le pareti con variazioni grafiche e cromatiche d'effetto. Colorazioni neutre, come Bianco, Beige e Nero, sono affiancate a tonalità più sature e brillanti, Ocra, Avio, Blu e Oliva, per spazi residenziali e commerciali davvero esclusivi.

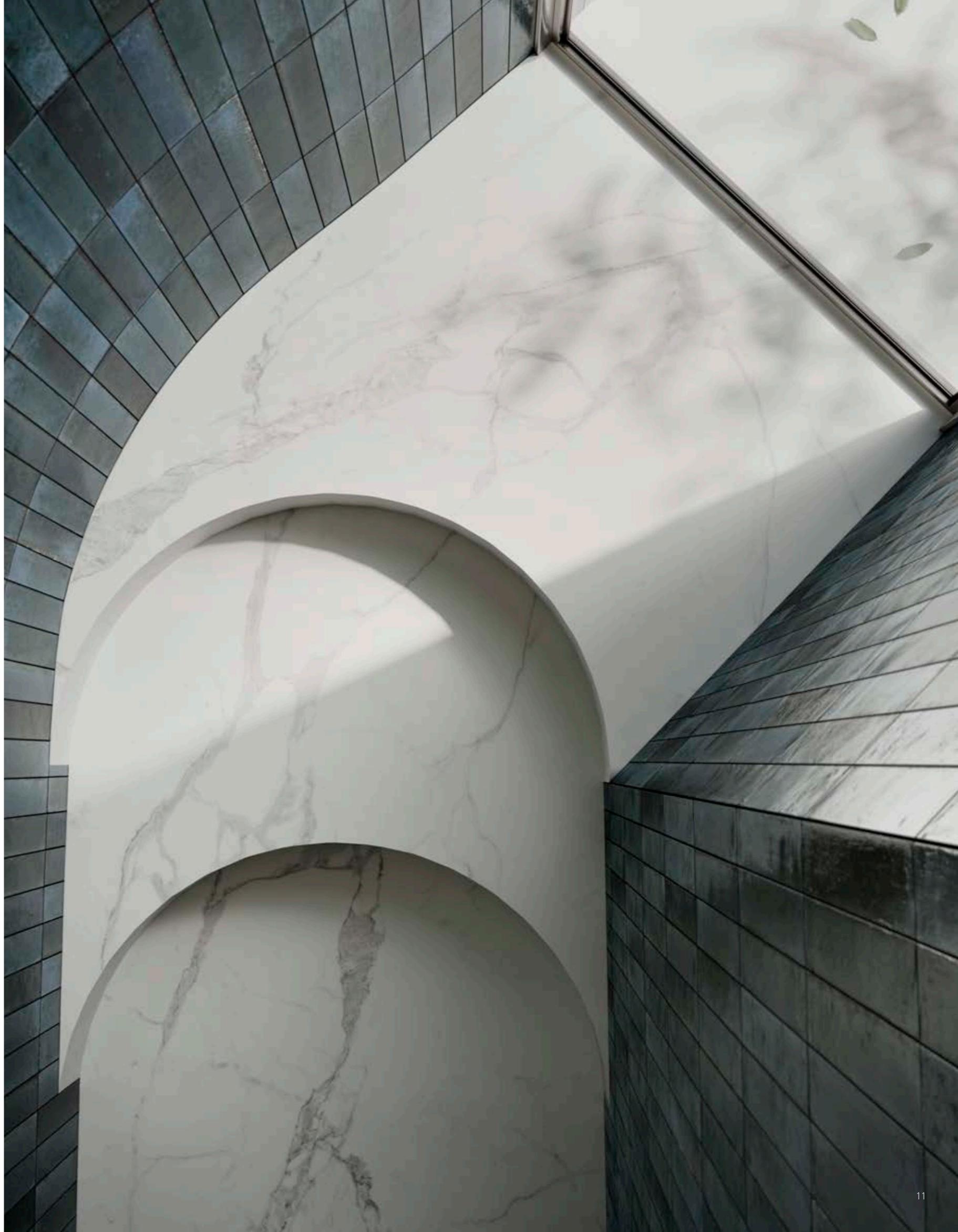
Eine hochglänzende Oberfläche im ausgefallenen Format 6x24 cm dient hier als Wandbelag mit ausdrucksstarken Muster- und Farbvariationen. Neutrale Farbnuancen, wie Bianco, Beige und Nero, werden mit satten und leuchtenden Farbtönen wie Ocra, Avio, Blu und Oliva kombiniert und lassen exklusive Raumwelten im Wohn- und Objektbereich entstehen.

Une surface ultra brillante dans un format particulier de 6x24 cm habille les murs de motifs graphiques et de jeux de couleurs du plus bel effet. Des tons neutres, comme Bianco, Beige et Nero, côtoient des nuances plus saturées et plus brillantes, comme Ocra, Avio, Blu et Oliva, pour créer des espaces résidentiels et commerciaux vraiment exclusifs.

Una superficie sumamente brillante, presentada en el peculiar formato de 6x24 cm, reviste las paredes con variaciones gráficas y cromáticas de impacto. Los colores neutros, tales como Bianco, Beige y Nero, se combinan con tonalidades más saturadas y brillantes, tales como Ocra, Avio, Blu y Oliva, y crean espacios residenciales y comerciales verdaderamente exclusivos.

Сверхглянцевая плитка особенного формата 6x24 см облицовывает стены, образуя на них впечатляющие графические и цветовые эффекты. Рядом с такими нейтральными цветами, как Bianco, Beige и Nero, предложены более насыщенные и яркие цвета, такие как Ocra, Avio, Blu и Oliva, создающие эксклюзивную отделку жилых и коммерческих пространств.

R8FR Look Blu 6x24 - 2^{3/8}"x9^{7/16}"
R7EH Maiora Marble Statuario Rettificato 120x278 - 47^{1/4}"x109^{7/16}"





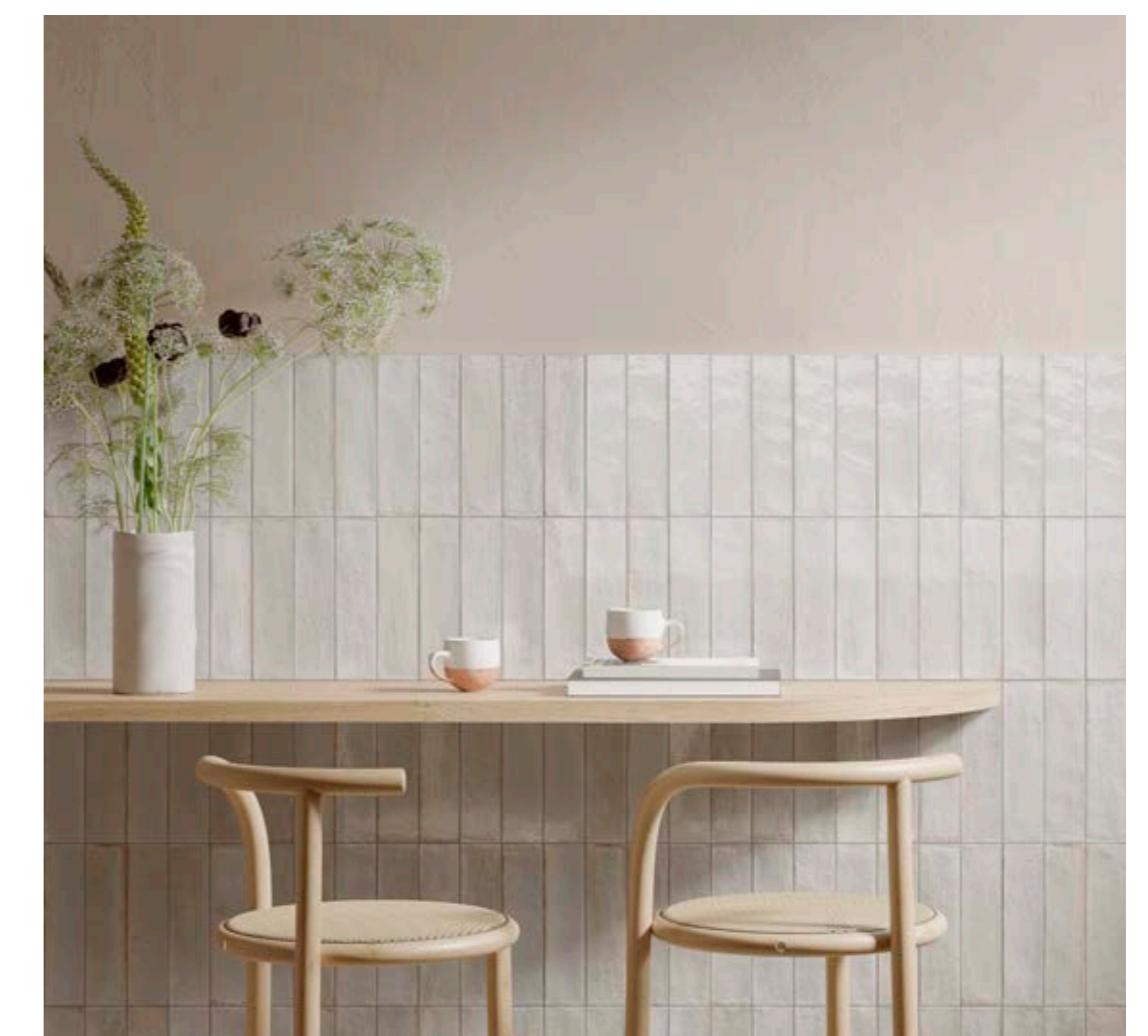
R8FM Look Bianco 6x24 - 2^{3/8}"x9^{7/16}" - R7AQ Realstone_Lunar Beige Rettificato 75x75 - 29^{1/2}"x29^{1/2}"



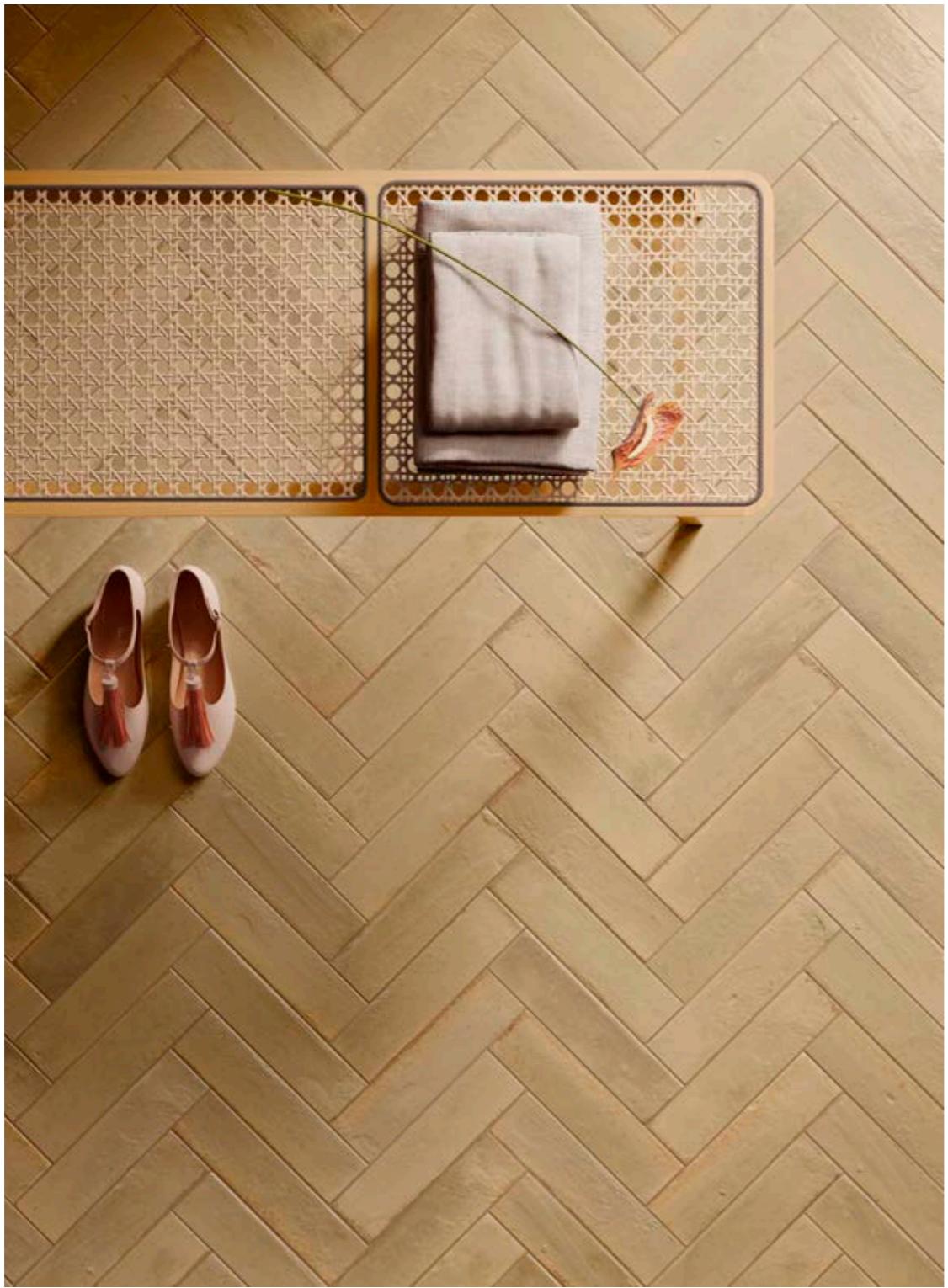
R8FM Look Bianco 6x24 - 2^{3/8}"x9^{7/16}" - R8FN Look Nero 6x24 - 2^{3/8}"x9^{7/16}"

multiple shade variations
light up the walls

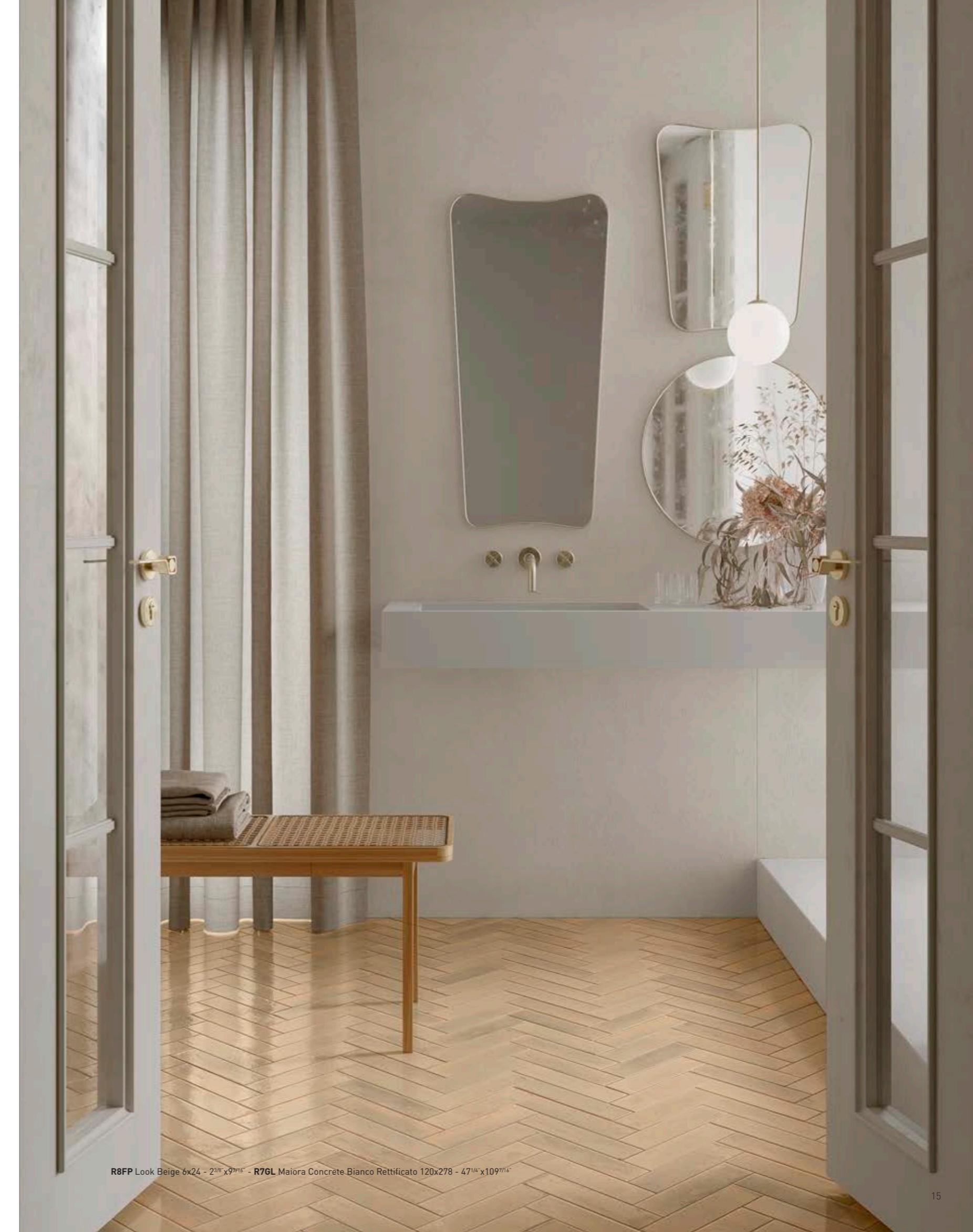
molteplici sfumature illuminano le pareti / Unzählige Nuancen bringen Wände zum Leuchten / de multiples nuances éclairent les murs / múltiples matices iluminan las paredes / многочисленные оттенки оживляют стены



R8FM Look Bianco 6x24 - 2^{3/8}"x9^{7/16}"



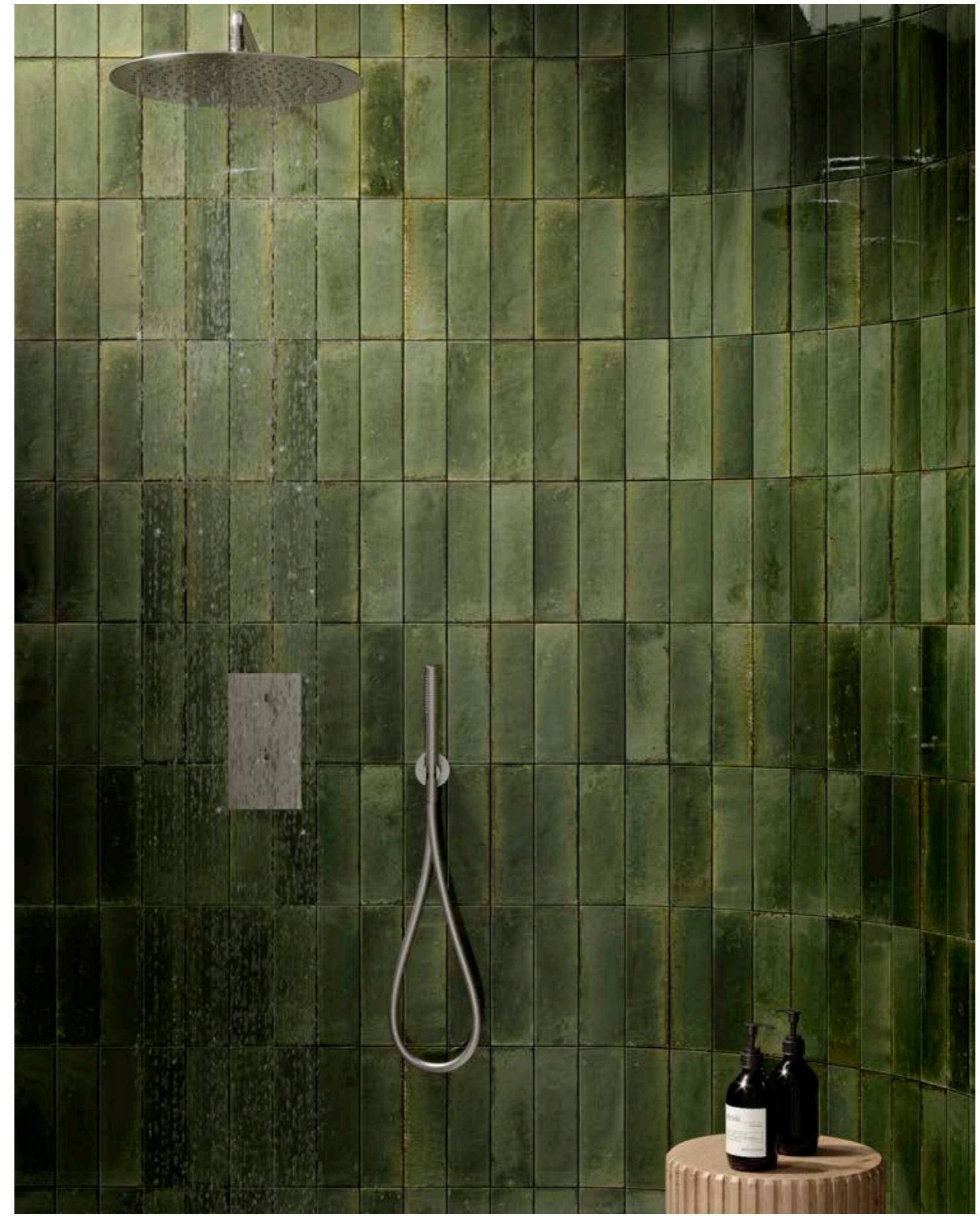
R8FP Look Beige 6x24 - 2^{3/8}"x9^{7/16}"



R8FP Look Beige 6x24 - 2^{3/8}"x9^{7/16}" - R7GL Maiora Concrete Bianco Rettificato 120x278 - 47^{1/4}"x109^{7/16}"



R8FS Look Oliva 6x24 - 2^{3/8}"x9^{7/16}" - R7EQ Maiora Marble Paonazzetto Glossy Rettificato 120x278 - 47^{1/4}"x109^{7/16}" - Maiora Marble Paonazzetto Custom Mosaic 6x24 - 2^{3/8}"x9^{7/16}"



R8FS Look Oliva 6x24 - 2^{3/8}"x9^{7/16}"



SUMMARY

LOOK

Look

gres porcellanato / porcelain stoneware / feinsteinzeug / grès cérame émaillé / gres porcelánico / керамогранит
gruppo Bla UNI EN 14411_G



6x24 - 238°x9716°



R8FM 6x24 Bianco



R8FP 6x24 Beige



R8FT 6x24 Ocra



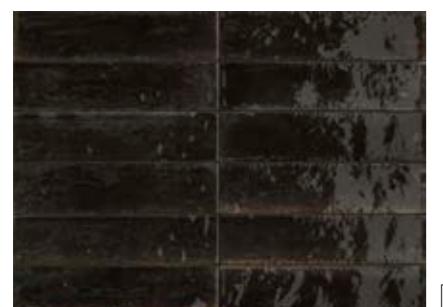
R8FQ 6x24 Avio



R8FR 6x24 Blu



R8FS 6x24 Oliva



R8FN 6x24 Nero

CARATTERISTICHE / CHARACTERISTICS / EIGENSCHAFTEN /
CARACTERISTIQUES / DATOS / ХАРАКТЕРИСТИКИ

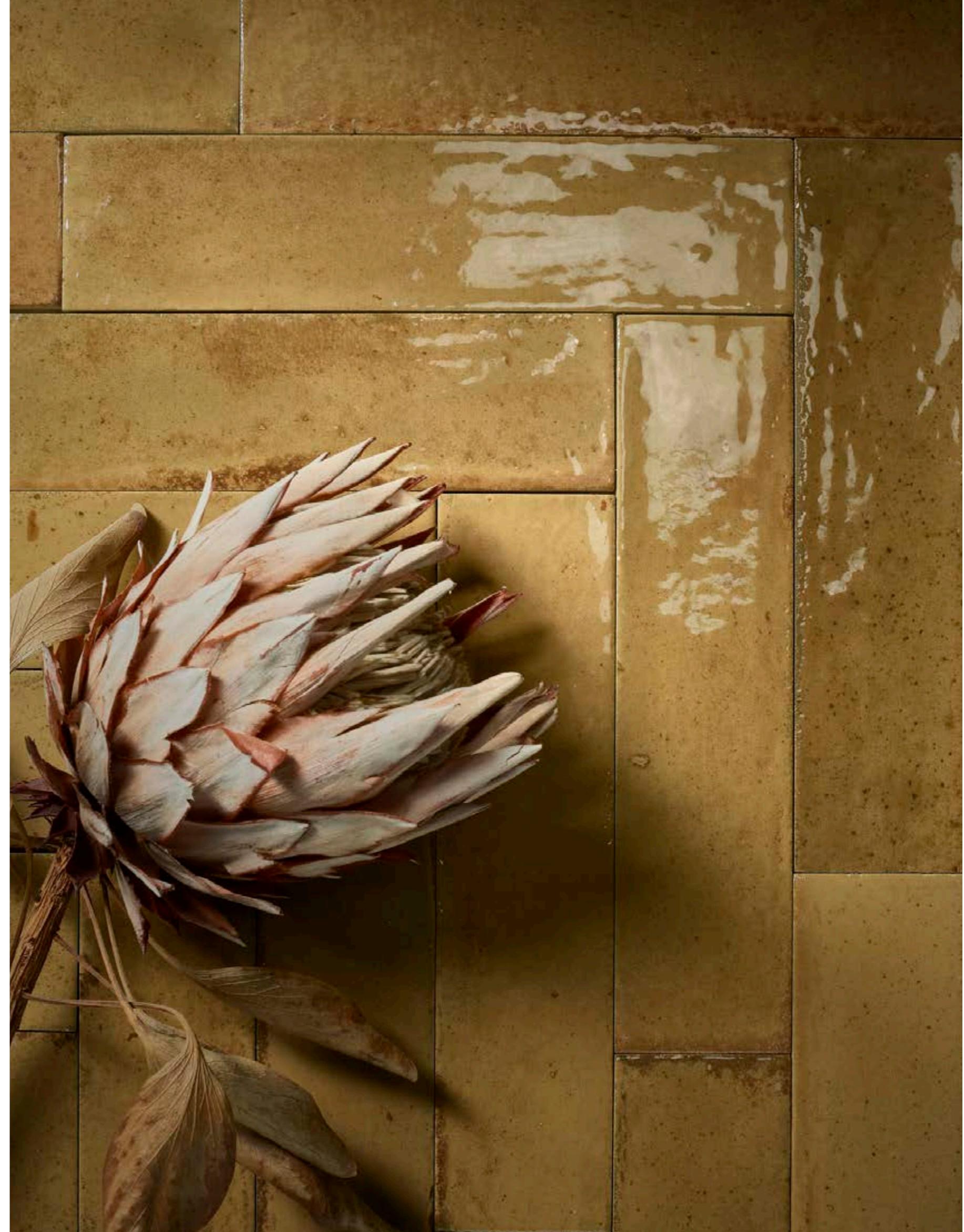


CERTIFICATIONS / CERTIFICAZIONI / ZERTIFIZIERUNGEN /
CERTIFICATIONS / CERTIFICACIONES / СЕРТИФИКАЦИИ



IMBALLI / PACKAGING / VERPACKUNGEN / EMBALLAGES / EMBALAJES / УПАКОВКИ

	scatole / box / karton / boîte / caja / коробка	pallet / pallet / palette / palette / pallet / поддон			
	M²	KG	M²	KG	mm
6x24	36	0,52	10,47	95	49,25
					994,71
					10



Key to symbols

simbologia / symbole / symbologie / simbología / символы



glossy flooring
pavimento lucido
glänzender Bodenbelag
revêtement de sol lustré
pavimento brillante
блестящая напольная плитка



glossy wall tiling
rivestimento lucido
glänzende Wandverkleidung
revêtment de mur lustré
revestimiento brillante
блестящая облицовочная плитка



frostproof
ingelivo
frostbeständig
ingélif
resistente a la heladapor helada
морозостойкий



glossy surface
superficie glossy
glossy Oberfläche
surface glossy
superficie glossy
полированная поверхность

pieces pezzi Stücke pièces piezas штуки	box scatole Karton boîte caja коробки
M²	KG
sq.mt. mq qm mq mq m²	weight peso Gewicht epaisseur pesos вес

thickness spessore Stärke épaisseur espesor толщина	ISO 10545-6 UNI EN 14411-G resistance to deep abrasion resistenza all'abrasione profonda tiefenabriebfestigkeit résistance à l'abrasion profonde resistencia a la abrasión profunda устойчивость к глубокому истиранию
thickness spessore Stärke épaisseur espesor толщина	ISO 10545-6 UNI EN 14411-G resistance to deep abrasion resistenza all'abrasione profonda tiefenabriebfestigkeit résistance à l'abrasion profonde resistencia a la abrasión profunda устойчивость к глубокому истиранию
thickness spessore Stärke épaisseur espesor толщина	ISO 10545-6 UNI EN 14411-G resistance to deep abrasion resistenza all'abrasione profonda tiefenabriebfestigkeit résistance à l'abrasion profonde resistencia a la abrasión profunda устойчивость к глубокому истиранию
thickness spessore Stärke épaisseur espesor толщина	ISO 10545-6 UNI EN 14411-G resistance to deep abrasion resistenza all'abrasione profonda tiefenabriebfestigkeit résistance à l'abrasion profonde resistencia a la abrasión profunda устойчивость к глубокому истиранию

Colour variations

variazioni cromatiche / farbvariationen / variations chromatiques / variaciones cromáticas / варианты оттенка



SLIGHT VARIATION / LIEVE VARIAZIONE / GERIGE VARIATION /
VARIATION LÉGÈRE / VARIACIÓN LEVE / ЛЕГКИЕ ОТЛИЧИЯ

Clearly distinguishable differences in texture and pattern within the same production run / Apprezzabili differenze nell'aspetto di superficie e grafica all'interno della stessa produzione / Auffällige Unterschiede in Aussehen und Struktur innerhalb der gleichen Produktionscharge / Différences visibles au niveau de l'aspect et de la fantaisie entre les carreaux du même lot de production / Diferencias visibles en el aspecto de la superficie y los motivos dentro de un mismo lote de producción / Заметные отличия вида поверхности и графики в одной и той же партии

Bianco, Beige



MODERATE VARIATION / MODERATA VARIAZIONE / MÄSSIGE VARIATION /
VARIATION MODÉRÉE / VARIACIÓN MODERADA / СРЕДНИЕ ОТЛИЧИЯ

Significant variation in texture, pattern and colour from tile to tile within the same production run. The colour range should be viewed before selecting the material / Significativa variazione di aspetto superficiale, grafica e colori da piastrella a piastrella e all'interno della stessa piastrella. Si consiglia di visionare la gamma cromatica prima della selezione del materiale / Bedeutende Variation in Aussehen, Struktur und Farbe von Fliese zu Fliese und in einer und derselben Fliese. Es wird empfohlen, das Farbsortiment vor der Auswahl des Materials zu prüfen / Variation significative au niveau de l'aspect, de la fantaisie et de la couleur entre les carreaux et au sein d'un même carreau. Il est recommandé de consulter la gamme des couleurs avant de sélectionner le matériel / Variación considerable en el aspecto superficial, los motivos y el color entre un azulejo y otro y dentro del propio azulejo. Es aconsejable visualizar la gama cromática antes de seleccionar el material / Значительные отличия вида поверхности, графики и цвета у разных плиток и на одной и той же плитке. Перед отбором материала рекомендуется просмотреть цветовую гамму

Giada, Grigio, Turchese

For collections with V2, V3 and V4 shade variation, tiles should be taken from more than one box at a time to guarantee a greater variety and alternation of colouring and patterns, for a more natural effect / Per le collezioni con grado di stonalizzazione V2, V3 e V4 si raccomanda di scegliere le piastrelle da più scatole, in modo da garantire una maggiore varietà ed alternanza cromatica e grafica, ottenendo così un maggior effetto naturale / Für die Kollektionen mit den Schattierungen V2, V3 und V4 wird empfohlen, die Fliesen aus verschiedenen Kartons zu mischen, um eine größere Farben- und Strukturmöglichkeit zu erzielen und die natürliche Wirkung zu verstärken / Pour les collections présentant un degré de variation de nuance V2, V3 et V4, il est recommandé de choisir des carreaux provenant de différentes boîtes, afin de garantir plus de variété et une meilleure alternance des motifs et des couleurs, ce qui permet ainsi d'obtenir un effet naturel plus prononcé / En las colecciones que presenten grados de destonificación V2, V3 y V4, se recomienda tomar azulejos de varias cajas para garantizar una mayor variedad y alternancia cromática y gráfica y así conseguir un mayor efecto natural / Для коллекций с отличием тона V2, V3 и V4 рекомендуется выбирать плитку из нескольких коробок, чтобы обеспечить наибольшее разнообразие и чередование цветов и графики, получая тем самым наиболее выраженный натуральный эффект

Intended uses

destinazioni d'uso / anwendungsbereichen / champs d'application / usos previstos / назначение



Tiles suitable for all rooms

of a house except the entrance hall and the kitchen; low stress abrasive wear / Materiali consigliati per tutti i locali di un'abitazione, con esclusione dell'ingresso e della cucina; deboli sollecitazioni all'abrasione / Für alle Räume des Wohnbereichs empfohlen, mit Ausschluss von Dielen und Küchen; leichte Abriebbeanspruchung / Carreaux conseillés pour toutes les pièces d'une maison, excepté le vestibule et la cuisine; abrasion sous contraintes faibles / Materiales aconsejados para todas las habitaciones de una vivienda excluyendo el vestíbulo y la cocina; atenuada exposición a la abrasión / Материалы рекомендованы для любых жилых помещений, кроме прихожей и кухни. Небольшое абразивное воздействие

Giada, Grigio (Glossy)



F

Tiles suitable for any room of a house without direct access from the outside or access not protected by doormats. Mean stress abrasive wear / Materiali consigliati per qualsiasi locale di un'abitazione che non abbia collegamenti diretti con l'esterno o accessi non protetti da zerbini. Medie sollecitazioni all'abrasione / Für alle Räume des Wohnbereichs empfohlen, zu denen man keinen direkten Zutritt von außen hat oder welche nicht durch Fußteppiche abgegrenzt sind. Mittlere Abriebbeanspruchung / Matériaux conseillés pour toutes les pièces d'une maison qui n'a pas d'accès directs par l'extérieur ou non protégés par des paillassons. Abrasion sous contraintes moyennes / Materiales aconsejados para cualquier habitación de una vivienda sin accesos directos desde el exterior o accesos no protegidos por felpudos. Esfuerzos medianos por abrasión / Материалы рекомендованы для любых жилых помещений, не имеющих прямого выхода на улицу или же доступа без входных ковриков. Среднее абразивное воздействие

Bianco, Beige, Turchese (Glossy)

Certifications

certificazioni / zertifizierungen / certifications / certificaciones / сертификации



The Company fulfils its CE marking obligations through publication of all relative information on its website: www.ragno.it

Conformément aux dispositions en matière de marquage CE, l'entreprise publie les informations requises sur son site Web: www.ragno.it



Ragno is a brand of Marazzi Group S.r.l. which is a member of the Green Building Council Italia, an association that promotes sustainable energy-efficient building practices, which are environmentally friendly and help improve the quality of life through LEED® certification standards.

Ragno est une marque du Groupe Marazzi S.r.l. membre du GBC Italia (Green Building Council Italia) qui est une association dont l'objectif est de favoriser et accélérer la diffusion d'une culture du bâtiment durable énergétiquement efficace, respectueuse de l'environnement, en sensibilisant l'opinion publique quant à son impact sur la qualité de la vie des citadins, à travers du système de certification LEED®.

Leed® Credit

Voluntary LEED® (Leadership in Energy and Environmental Design) certification is the most widespread international protocol for green building and sustainable architecture promoted by the U.S. Green Building Council. The LEED® rating system is structured into 9 categories, each of which is organized into mandatory prerequisites and credits determined by the characteristics of the project. Thanks to the environmental quality of the entire industrial production cycle, all Ragno's ceramic and porcelain stoneware products are eligible for LEED® credits for buildings, in particular for thematic areas related to Materials and Resources (MR), Sustainable Site (SS) and Indoor Environmental Quality (EQ).

Crédit Leed®

Initiée par l'US Green Building Council, la certification volontaire LEED® (Leadership in Energy and Environmental Design) est le référentiel le plus diffusé à l'international pour la construction durable et la construction durable. Le système de rating LEED® est divisé en neuf catégories intégrant chacune des critères obligatoires et des crédits en fonction des caractéristiques du projet. En raison de la qualité écologique du cycle industriel, tous les produits en céramique et grès cérame Ragno contribuent à l'obtention des crédits LEED®, et notamment dans les catégories Matériaux et Ressources (MR), Aménagement écologique des sites (SS) et Qualité environnementale de l'air intérieur (EQ).

Credito Leed®

La certificación voluntaria LEED® (Leadership in Energy and Environmental Design) es el protocolo más difundido a nivel internacional para la construcción ecológica y el diseño sostenible promovido por el U.S. Green Building Council. El sistema de calificación LEED® está estructurado en 9 categorías, cada una de las cuales está organizada en requisitos obligatorios y créditos determinados por las características del proyecto. Todos los productos de cerámica y grés porcelánico Ragno, gracias a la calidad ecológica de todo el ciclo industrial de producción, contribuyen a la obtención de los créditos LEED® de los edificios, en particular, para las áreas temáticas relativas a Materiales y Recursos (MR), Sitio Sostenible (SS) y Calidad Ambiental Interna (EQ).

Кредиты Leed®

Добровольная сертификация LEED® (Leadership in Energy and Environmental Design) - это самый распространенный на международном уровне протокол для биостроительства и экологически рационального проектирования, продвигаемый U.S. Green Building Council. Система рейтинга LEED® подразделяется на 9 категорий, каждая из которых предусматривает обязательные предварительные требования и кредиты, определяемые характеристиками проекта. Благодаря экологичности полного промышленного производственного цикла вся керамическая и керамогранитная продукция Ragno способствует получению кредитов LEED® для зданий, в частности, для таких тематических разделов, как: Материалы и ресурсы (MR), Место экологического строительства (SS) и Качество среды в помещениях (EQ).

Certifications

certificazioni / zertifizierungen / certifications / certificaciones / сертификации



GREENGUARD GOLD Certification ensures that a product has met some of the world's most rigorous and comprehensive standards for low emissions of volatile organic compounds [VOCs] into indoor air. More information is available on the site: <http://spot.ulprospector.com>

La certification GREENGUARD GOLD atteste qu'un produit est conforme à quelques-unes des normes les plus sévères et les plus complètes au monde en matière d'émissions dans l'air intérieur de composés organiques volatils (COV). De plus amples informations sont disponibles sur le site : <http://spot.ulprospector.com>

EPD (Environmental Product Declaration)
Marazzi Group has assessed its products' environmental impact throughout their life cycle, from extraction and processing of the raw materials through to the recycling of demolition spoil. The findings of this LCA (Life Cycle Assessment), performed in accordance with the ISO 14040 series international standards, have been published in the Environmental Product Declaration (ISO 14025 and EN 15804), contributing to the attainment of LEED certification credits.

DEP (Déclaration environnementale de produit)
Marazzi Group a évalué les impacts de ses produits sur l'environnement pendant tout leur cycle de vie, depuis l'extraction et la transformation des matières premières jusqu'à la récupération des déchets de démolition. Les résultats de cette analyse du cycle de vie (ACV), menée selon les normes internationales ISO 14040, sont publiés dans la Déclaration environnementale de produit (DEP) (selon les normes ISO 14025 et EN 15804) qui contribue à l'obtention des crédits pour la certification LEED.

HPD (Health Product Declaration)
Marazzi Group manufactures its products using raw materials of natural origin, such as clays, feldspars, sands and inorganic pigments. To guarantee transparency of information, the Company publishes an HPD (Health Product Declaration), a self-declaration on the chemical composition of the product, which allows users to assess the degree and type of hazard associated with individual components of construction products. The HPD is recognised within the LEED credits system.

FDES (Fiche de déclaration sanitaire du produit)
Marazzi Group fabrique ses produits à partir de matières premières d'origine naturelle, comme des argiles, des feldspaths, des sables et des pigments inorganiques. Pour garantir la transparence des informations, l'entreprise publie une FDES (Fiche de déclaration sanitaire du produit) : il s'agit d'une autodéclaration sur la composition chimique du produit qui permet à l'utilisateur de vérifier le degré et le type de danger associés aux différents composants des produits de construction. La FDES figure dans les crédits LEED.

La Certificazione GREENGUARD GOLD garantisce che un prodotto soddisfi alcuni degli standard internazionali più rigorosi ed esauritivi in relazione alle basse emissioni di composti organici volatili (COV) in ambienti interni. Maggiori informazioni sono disponibili sul sito: <http://spot.ulprospector.com>

La certificación GREENGUARD GOLD garantiza que un producto cumple con algunas de las normas más estrictas y exhaustivas del mundo en materia de bajas emisiones de compuestos orgánicos volátiles (COV) al aire en espacios cerrados. Se halla a disposición información más detallada en el sitio: <http://spot.ulprospector.com>

EPD (Environmental Product Declaration)
Marazzi Group ha valutato gli impatti ambientali legati ai propri prodotti lungo tutto il loro ciclo di vita, a partire dall'estrazione e lavorazione delle materie prime fino al recupero dei rifiuti di demolizione. I risultati di questa analisi LCA (life cycle assessment), condotta secondo le norme internazionali della serie ISO 14040, sono pubblicati nella dichiarazione ambientale di prodotto EPD (ISO 14025 e EN 15804) che contribuisce al raggiungimento di crediti per la certificazione LEED.

EPD (declaración ambiental de producto)
Marazzi Group ha evaluado el impacto ambiental relacionado con sus productos a lo largo de todo su ciclo de vida, desde la extracción y la transformación de las materias primas hasta la valorización de los residuos de la construcción y demolición. Los resultados de este análisis de ciclos de vida LCA (life cycle assessment), realizado de acuerdo con las normas internacionales de la serie ISO 14040, han sido publicados en la declaración ambiental de producto EPD (ISO 14025 y EN 15804) que contribuye a la obtención de los créditos para la certificación de sostenibilidad en la construcción LEED.

HPD (Health Product Declaration)
Marazzi Group realizza i propri prodotti utilizzando materie prime di origine naturale, come argille, feldspati, sabbie e pigmenti inorganici. Per garantire la trasparenza delle informazioni, l'Azienda pubblica l'HPD (Health Product Declaration), un'autodeclarazione sulla composizione chimica del prodotto, che permette all'utilizzatore di verificare il grado e la tipologia di pericolosità associata ai singoli componenti dei prodotti da costruzione. L'HPD viene riconosciuta all'interno dei crediti LEED.

HPD (Health Product Declaration)
Marazzi Group realiza sus productos utilizando materias primas de origen natural, tales como arcillas, feldspatos, arenas y pigmentos inorgánicos. Para garantizar la transparencia de la información, la empresa publica una HPD (Health Product Declaration); una autodeclaración acerca de la composición química del producto mediante la cual el usuario puede comprobar el nivel y el tipo de peligro relacionados con cada componente de los productos de construcción. La HPD está reconocida en el ámbito de los créditos LEED.

Die GREENGUARD GOLD-Zertifizierung bescheinigt, dass ein Produkt die weltweit strengsten und umfassendsten Obergrenzen für die Emission von flüchtigen organischen Verbindungen [VOCs] in die Innenaumluft einhält. Sie auf der Internetseite: <http://spot.ulprospector.com>

To сертификат GREENGUARD GOLD гарантирует, что продукция удовлетворяет один из наиболее строгих и всеохватывающих стандартов в мире по низкому выделению летучих органических соединений в воздухе помещений. Более подробная информация доступна на сайте: <http://spot.ulprospector.com>

Umwelt-Produktdeklaration (Environmental Product Declaration, EPD)
Die Marazzi Group hat die Umweltwirkung der eigenen Produkte im Verlauf ihres gesamten Lebenszyklus beurteilt, beginnend bei der Rohstoffgewinnung und -verarbeitung bis hin zur Wiederverwertung von Bauschutt. Die Ergebnisse dieser Ökobilanz (Life Cycle Assessment, LCA) nach der internationalen Normenreihe ISO 14040 wurden in der Umwelt-Produktdeklaration EPD gemäß ISO 14025 und EN 15804 veröffentlicht, die zur Zuerkennung von Punkten für die Zertifizierung nach dem Zertifizierungssystem LEED beiträgt.

EPD (Environmental Product Declaration, Экологическая декларация продукции)
Marazzi Group оценила воздействие на окружающую среду своей продукции в течение всего ее жизненного цикла, начиная с добычи и переработки сырья и вплоть до повторной переработки строительного мусора. Результаты этого анализа LCA (оценка жизненного цикла), проведенного в соответствии с международными нормами из серии ISO 14040, опубликованы в Экологической декларации продукции EPD (ISO 14025 и EN 15804), которая способствует получению кредитов для выдачи сертификата LEED.

HPD-Deklaration (Health Product Declaration)
Marazzi Group setzt für die Herstellung ihrer Produkte Rohstoffe natürlichen Ursprungs wie Ton, Feldspat, Sand und anorganische Pigmente ein. Zur Gewährleistung transparenter Informationen veröffentlicht das Unternehmen die HPD-Deklaration (Health Product Declaration), eine Eigenerklärung zur chemischen Zusammensetzung des Produkts, wodurch der Verbraucher das Ausmaß und die Art der gesundheitlichen Auswirkungen im Zusammenhang mit den Inhaltsstoffen der Bauprodukte prüfen kann. Die HPD trägt zur Erlangung der LEED-Punkte bei.

HPD (Health Product Declaration)
Marazzi Group выпускает свою продукцию из сырья натурального происхождения, такого как глина, полевые шпаты, песок и неорганические пигменты. Для гарантии прозрачности информации компания публикует декларацию безопасности продукции HPD (Health Product Declaration), корпоративное заявление о химическом составе продукции, которое позволяет пользователю проверить степень и тип опасности, связанной с отдельными компонентами строительных материалов. Декларация HPD признается в рамках кредитов LEED.



Declare is a voluntary self-declaration programme that aims to steer the building materials industry towards healthier, more eco-friendly products through transparent ingredient disclosure. Marazzi Group's self-declared products are classified as "Red List Free", i.e. they do not contain any ingredients on the Living Building Challenge "Red List":

- no chemicals that pollute the environment
- no chemicals that bio-accumulate up the food chain until they reach toxic concentrations
- no chemicals that harm construction and factory workers

The declare label program contributes to achieving LEED credits

Contribuise al raggiungimento dei crediti LEED

Declare est un programme d'autodéclaration volontaire dont l'objectif est de faire évoluer l'industrie des matériaux de construction vers des produits plus sains et plus écologiques grâce à une déclaration transparente des ingrédients. Les produits autodéclarés de Marazzi Group sont classés « Red List Free », ce qui signifie qu'ils ne contiennent aucun ingrédient figurant sur la liste rouge du Living Building Challenge, le programme international de certification des bâtiments durables :

- pas de produits chimiques qui polluent l'environnement
- pas de substance chimique bioaccumulable le long de la chaîne alimentaire pouvant atteindre des concentrations toxiques
- pas de produits chimiques nocifs pour les travailleurs de la production et de la construction

Le programme « declare label » contribue à l'obtention de crédits LEED

El programa " declare label " contribuye a la obtención de créditos LEED

Pозволяет получить баллы по системе LEED



Declare è un programma volontario di autodeclarazione che ha l'obiettivo di portare l'industria dei materiali da costruzione verso prodotti più sani e più ecologici, grazie alla comunicazione trasparente degli ingredienti.

I prodotti autodeclarati di Marazzi Group sono classificati "Red List Free", ovvero non contengono ingredienti presenti nella "Red List" del Living Building Challenge:

- nessuna sostanza chimica che inquinii l'ambiente
- nessuna sostanza chimica bioaccumulabile lungo la catena alimentare che possa raggiungere concentrazioni tossiche
- nessuna sostanza chimica dannosa per i lavoratori nella produzione e nell'edilizia

Contribuise al raggiungimento dei crediti LEED

Declare ist ein freiwilliges Eigenerklärungsprogramm, das darauf abzielt, die Baustoffbranche durch Transparenz bei der Angabe der Inhaltsstoffe zu gesundheits- und umweltfreundlicheren Produkten zu bewegen. Die mit Eigenerklärung versehenen Produkte der Marazzi Group sind als „Red-List-Free“ eingestuft, d.h. sie enthalten keine Inhaltsstoffe, die in der roten Liste der Living Building Challenge enthalten sind:

- keine Chemikalien, die schädlich für die Umwelt sind
- keine bioakkumulierbaren Chemikalien in der Lebensmittelkette, die giftige Konzentrationen erreichen können
- keine Chemikalien mit schädlichen Auswirkungen für Arbeitnehmer in der Produktion und im Baugewerbe

Das Programm „ declare label „ trägt zum Erreichen von LEED-Credits bei

Declare – это программа добровольной сертификации, целью которой является подталкивание промышленности строительных материалов к выпуску более здоровой и экологичной продукции путем прозрачного указания всех ингредиентов.

Продукция, на которую Marazzi Group составляет декларацию, классифицирована как "Red List Free", то есть, в ней отсутствуют ингредиенты, перечисленные в «красном списке» программы Living Building Challenge:

- полное отсутствие загрязняющих природу химических веществ
- полное отсутствие химических веществ, которые имеют тенденцию к биоаккумуляции по пищевой цепочке и могут достичь токсичной концентрации
- полное отсутствие химических веществ, наносящих вред здоровью людей во время производства и использования строительных материалов

Позволяет получить баллы по системе LEED

Quality and environment

qualità e ambiente / qualità und umwelt / la qualité et l'environnement / calidad y ambiente / качество и окружающая среда



The philosophy of Marazzi Group has always been geared towards achieving a technically advanced product with high quality and aesthetic standards. Marazzi Group was one of the first firms in the industry to obtain ISO 9001 certification, in 1994, for its quality management system, from product design and development to production processes and service activities. Marazzi Group pays considerable attention to the environment, conscious of its duty to take an active approach to managing the problems that derive from manufacturing in the area. In 2003, its environmental management system was certified according to the ISO 14001 standard. Employee safety is of fundamental importance for the company, which strives towards continuous improvement through constant tests and checks, investments and training, directly involving workers. The commitment of Marazzi Group is demonstrated by the ISO 45001 certification for the occupational health and safety management system.



La filosofia di Marazzi Group è da sempre improntata al conseguimento di un prodotto tecnicamente all'avanguardia e dagli elevati standard qualitativi ed estetici. Marazzi Group è stata una delle prime aziende operanti nel settore ad aver ottenuto nel 1994 la certificazione ISO 9001 del proprio sistema di gestione della Qualità aziendale, dalla progettazione e sviluppo del prodotto, ai processi produttivi e alle attività di servizio. Marazzi Group dedica una grandissima attenzione all'ambiente, con la consapevolezza di dover gestire, con un approccio attivo, le problematiche derivanti dalla presenza produttiva sul territorio. Nel 2003 ha certificato il proprio sistema di gestione Ambientale secondo la norma ISO 14001. La sicurezza del personale è di fondamentale importanza per l'azienda, che cerca il miglioramento continuo attraverso costanti verifiche e controlli, investimenti e formazione, con il coinvolgimento diretto dei lavoratori. L'impegno di Marazzi Group è dimostrato dalla certificazione ISO 45001 del sistema di gestione della Salute e Sicurezza sul Lavoro.

Im Vordergrund der Philosophie von Marazzi Group steht von jeher das Streben nach einem technisch wegweisenden Produkt und hohen qualitativen wie ästhetischen Standards. Marazzi Group ist als eines der ersten Unternehmen der Branche bereits seit 1994 nach ISO 9001 zertifiziert. Die Zertifizierung umfasst die Produktplanung und -entwicklung, die Fertigungsprozesse und die technologieintensiven Produkte und Services. Umweltwirtschaft wird bei Marazzi Group groß geschrieben. Deshalb geht das Unternehmen proaktiv mit den Problemen um, die sich aus der Produktionstätigkeit für den Standort und seine Einwohnergemeinschaft ergeben. Im Jahr 2003 erlangte es die Zertifizierung für das Umweltmanagementsystem nach der Norm ISO 14001. Die Mitarbeitersicherheit ist von grundlegender Bedeutung für Marazzi Group. Das belegt ein kontinuierlicher Verbesserungsprozess mit konstanten Prüfungen und Kontrollen, Investitionen und Schulungsmaßnahmen unter direkter Einbeziehung der Mitarbeiter. Marazzi erlangte in Anerkennung dieser Anstrengungen die Zertifizierung des Arbeits- und Gesundheitschutzmanagements nach ISO 45001.

Fidèle à sa philosophie, Marazzi Group a pour objectif de fabriquer un produit technique d'avant-garde et d'atteindre une qualité et une esthétique maximales. Marazzi Group a été l'une des premières entreprises du secteur à obtenir en 1994 la certification ISO 9001 pour son système de management de la qualité : des activités de conception et développement du produit aux processus de production, en passant par les services. Marazzi Group fait preuve d'un vif intérêt pour l'environnement, consciente qu'une démarche active est nécessaire pour gérer les problèmes occasionnés par sa présence sur le territoire. En 2003, l'entreprise a certifié son système de management environnemental selon la norme ISO 14001. Elle accorde une importance fondamentale à la sécurité du personnel et, pour cette raison, vise à une optimisation continue en mettant en œuvre des contrôles et audits fréquents, des investissements et des initiatives de formation avec la participation directe des travailleurs. Marazzi Group prouve son engagement par la certification ISO 45001 de son système de management de la santé et de la sécurité au travail.

La filosofía de Marazzi Group siempre se ha orientado hacia la consecución de un producto de vanguardia en lo técnico y de elevados estándares en lo cualitativo y lo estético. Marazzi Group fue una de las primeras empresas del sector en obtener, en 1994, la certificación ISO 9001 de su sistema de gestión de la calidad empresarial, desde el diseño y el desarrollo de los productos hasta los procesos de producción y las actividades de prestación de servicios. Marazzi Group dedica una extraordinaria atención al medio ambiente, consciente de que ha de gestionar con una actitud proactiva los problemas derivados de la presencia productiva en el territorio. En 2003 certificó su sistema de gestión medioambiental con arreglo a la norma ISO 14001. La seguridad del personal es de fundamental importancia para la empresa, que trata de mejorar continuamente por medio de controles y comprobaciones constantes, inversiones y formación, e involucrando de manera directa a los trabajadores. Marazzi Group prueba su compromiso con la obtención de la certificación ISO 45001 de su sistema de gestión de la salud y la seguridad en el trabajo.

L'Azienda si riserva la facoltà di modificare in qualunque momento le informazioni e le caratteristiche tecniche illustrate nel presente catalogo, che non sono comunque da ritenersi legalmente vincolanti. Pesi, colori e misure possono subire variazioni tipiche del particolare processo di cottura del materiale ceramico. I colori e le caratteristiche estetiche dei prodotti sono quanto più possibile vicini a quelli reali, nei limiti consentiti dai processi di stampa.

The Company reserves the right, at any time and without prior notice, to change the information and technical characteristics given in this catalogue, none of which are to be considered legally binding. Weights, colours and dimensions are subject to the normal variations resulting from the ceramic firing process. Within the limits of printed material, the colours and aesthetic features of the products illustrated correspond as closely as possible to those of the actual products.

Die Firma behält sich das Recht vor, die in diesem Katalog enthaltenen, unverbindlichen Angaben und technischen Eigenschaften jederzeit zu verändern. Gewichte, Farben und Abmessungen können infolge des besonderen Brennverfahrens des Keramikmaterials variieren. Die Abbildungen der Farben und die ästhetischen Merkmale entsprechen nach Möglichkeit und innerhalb der durch die Drucktechnik gesetzten Grenzen den Produkten.

L'entreprise se réserve le droit de modifier à tout moment les informations et les caractéristiques figurant dans ce catalogue lesquelle ne sauraient en tout état de cause engager juridiquement l'entreprise. Les poids, les coloris et les dimensions peuvent subir des variations, dues au processus de cuisson particulier du matériau céramique. Les coloris et les caractéristiques esthétiques des produits sont présentés de la façon la plus réaliste possible, dans les limites permises par les processus d'impression.

La empresa se reserva el derecho de modificar en cualquier momento las informaciones y las características técnicas ilustradas en el presente catálogo que no se deben considerar, de todos modos, jurídicamente vinculantes. Los valores del peso, los colores y las medidas pueden sufrir variaciones típicas del particular proceso de cocción del material cerámico. Los colores y las características estéticas de los productos ilustrados se parecen en la manera de lo posible a los originales, considerando las limitaciones del proceso de impresión.

Компания оставляет за собой право изменить в любой момент приведенные в данном каталоге сведения и технические характеристики, которые не должны считаться лояльно обязательными. Вес, цвета и размеры могут претерпеть изменения, свойственные особенному процессу обжига керамических материалов. Цвета и эстетические характеристики продукции максимально приближены к реальности, в степени, допустимой возможностями печати.



CONTRIBUTORS
Photography by De Vito
page 18

Photography by Arno Smit
page 13

ART DIRECTION
Ikos

CONTACTS
info@ragnousa.com

The Company reserves the right, at any time and without prior notice, to change the information and technical characteristics given in this catalogue, none of which are to be considered legally binding. Weights, colours and dimensions are subject to the normal variations resulting from the ceramic firing process. Within the limits of printed material, the colours and aesthetic features of the products illustrated correspond as closely as possible to those of the actual products.



Ragno - Marazzi Group S.r.l a socio unico Viale Regina Pacis 39 41049 Sassuolo (MO), Italia
website: www.ragnousa.com e-mail: info@ragnousa.com

© 2021 Copyright by Ragno - Marazzi Group S.r.l. All rights reserved.

07.21
Not any part of this work can be reproduced in any way without the preventive written authorization by Ceramiche Ragno.

To discover more about Ceramiche Ragno collections visit
ragnousa.com



RAGNOUSA.COM