KALKSTONE COLLECTION

textures warming **us**

RAGNO

© RAGNO STYLE MAGAZINE

RC3Z Kalkstone Mosaico Modulo Sand 60x64,4 - 23$^{5/8''}$x25$^{3/8''}$ - **RAHU** Kalkstone Sand Rettificato 60x60 - 23$^{5/8''}$x23$^{5/8''}$

CONSISTENCY

Una texture estremamente ricca di particolari grafici valorizza la naturalezza di superfici in gres dall'aspetto minuziosamente curato. Con la nuova tecnologia 3D Ink che combina struttura e precisione di stampa, singoli dettagli, variazioni di toni e l'alternanza di effetti lucidi e matt sono bilanciati su ogni singolo pezzo restituendo ai pavimenti e rivestimenti della collezione Kalkstone un'estetica complessiva del tutto veritiera.

A consistency extremely rich in graphic details highlights the natural appeal of meticulously designed stoneware surfaces. With the new 3D Ink technology, which combines structure and printing precision, individual details, variations in tone and alternating glossy and matt effects are carefully balanced on every single piece, giving the Kalkstone collection floor and wall coverings a totally realistic overall look. / Eine äußerst abwechslungsreiche Textur mit vielen grafischen Details verleiht den natürlich wirkenden, fein ausgearbeiteten Oberflächen eine wertige Ausstrahlung. Dank der neuen 3D Ink Technologie, die eine präzise Übereinstimmung von Relief und Druckbild herstellt, kommen einzelne Details, Nuancierungen und das Wechselspiel von glänzenden und matten Bereichen auf jeder einzelnen Fliese in einer ausgewogenen Balance daher, so dass die Boden- und Wandbeläge aus der Kollektion eine sehr naturnahe Optik aufweisen. / Une texture grouillant de détails graphiques exalte le naturel de surfaces en grès dont l'aspect fait l'objet d'un soin très particulier. La nouvelle technologie 3D Ink concilie structure et précision d'impression pour que tous les petits détails, les variations de tonalité et l'alternance entre brillant et mat s'avèrent équilibrés sur chaque pièce afin de donner aux carreaux de sol et mur de la collection Kalkstone une esthétique absolument fidèle dans son ensemble. / Una textura extremadamente generosa en detalles gráficos valoriza la naturaleza de superficies de gres de aspecto minuciosamente cuidado. Con la nueva tecnología 3D Ink, que combina estructura y precisión en la impresión, detalles únicos, variaciones de tono y la alternancia de efectos brillantes y mates se ven equilibrados en cada una de las piezas confiriendo a los pavimentos y revestimientos de la colección Kalkstone una estética global de lo más genuina. / Предлагающая очень богатый ассортимент графических деталей фактурность выгодно подчеркивает натуральность керамогранитных поверхностей с тщательно проработанным внешним видом. Благодаря новой технологии 3D Ink, которая объединяет в себе структуру и точность печати, отдельные детали, вариации тонов и чередование глянцевых и матовых эффектов сбалансированы на каждом отдельном изделии, что придает напольным и настенным покрытиям коллекции Kalkstone безупречно реалистичную эстетику.

colori tenui e finiture calde per spazi di immensa purezza

delicate colors and warm finishes for design schemes of great purity / sanfte Farben und geschmeidige Oberflächen für puristische Raumwelten / colorations délicates et finitions chaudes pour des espaces d'une immense pureté / colores tenues ya acabados cálidos en espacios de inmensa pureza / нежные цвета и теплые отделки оформляют пространства великолепной чистоты

una morbidezza che avvolge

an enticing softness / wie in weiches Licht getaucht /
une douceur qui vous embrasse / suavidad envolvente / мягкие объятия

Una collezione ampia e versatile è presentata in quattro colorazioni soft declinate in una moltitudine di formati – dal 120x120 al 20x20 cm – e superfici naturali o strutturate per progetti in&out coordinati nella loro totalità. I mosaici Modulo e Freccia suggeriscono soluzioni decorative differenti, caratterizzando ambienti dallo stile rustico o più contemporaneo, ma sempre caldi e accoglienti.

A wide, versatile collection is presented in four soft shades available in a vast array of sizes – from 120x120 to 20x20 cm – and natural or structured surfaces, for completely coordinated indoor & outdoor projects. The Modulo and Freccia mosaics inspire fresh decorative solutions, shaping interiors which may be in rustic or more contemporary style, but are always warm and welcoming.

Die umfassende und vielseitige Kollektion ist in vier sanften Farben und vielfältigen Formaten – 120x120 cm bis 20x20 cm – und natürlichen oder reliefierten Oberflächen für einheitlich gestaltete In- und Outdoorkonzepte verfügbar. Die Mosaike Modulo und Freccia inspirieren zu rustikalen ebenso wie modernen Gestaltungslösungen, die sich jedoch immer durch einen warmen, freundlichen Charakter auszeichnen.

Une collection ample et éclectique déclinée en quatre nuances délicates dans une multitude de formats – du 120x120 au 20x20 cm – et dans des finitions naturelles ou structurées pour coordonner intérieur et extérieur. Les mosaïques Modulo et Freccia diversifient les décorations pour caractériser un cadre rustique ou plus contemporain, mais toujours chaleureux et accueillant.

Una colección amplia y versátil que se presenta en cuatro coloraciones suaves articuladas en múltiples formatos —desde el de 120 x 120 cm hasta el de 20 x 20 cm— y superficies naturales o estructuradas para conformar proyectos de interior y exterior coordinados en su conjunto. Los mosaicos Modulo y Freccia sugieren soluciones decorativas diferentes, caracterizando ámbitos de estilo más rústico o más contemporáneo, pero siempre cálidos y acogedores.

Эта большая и практичная коллекция представлена в четырех мягких цветах и многочисленных форматах - от 120x120 см до 20x20 см - с натуральной или фактурной поверхностью для внутренних и наружных проектов с сочетающимися цветовыми решениями. Мозаики Modulo и Freccia предлагают другие декоративные решения, позволяющие оформлять помещения в рустичном или же более современном, но всегда теплом и уютном стиле.

RALY Clayton Decoro Sphere Touch 33x100 - 12$^{15/16}$"x39$^{3/8}$"
RAHJ Kalkstone White Rettificato 60x120 - 23$^{5/8}$"x47$^{1/4}$"

RAHJ Kalkstone White Rettificato 60x120 - 23$^{5/8}$"x47$^{1/4}$" - **RAHS** Kalkstone White Rettificato 60x60 - 23$^{5/8}$"x23$^{5/8}$"

KALKSTONE COLLECTION

RAHN Kalkstone Natural Rettificato 60x120 - 23$^{5/8}$"x47$^{1/4}$" - **RAL5** Kalkstone Natural Rettificato 120x120 - 47$^{1/4}$"x47$^{1/4}$"

RANT Mosaico Freccia White 44,9x61,6 - 17$^{11/16}$"x24$^{1/4}$"

un effetto pietra trasversale a più momenti dell'abitare

a versatile stone effect attuned to many parts of the home / stilübergreifende Steinoptik für alle Wohnwelten / un effet pierre se prêtant à différentes pièces de la maison / un efecto piedra transversal a varios momentos del habitar / универсальный эффект камня для самых разных помещений

RAEV Glacé Bianco Glossy 7,5x20 - 2 15/16"x7 7/8" - **RAEL** Glacé Struttura 3D Rayé Bianco Glossy 7,5x20 - 2 15/16"x7 7/8" - **RAL9** Kalkstone Grey Rettificato 120x120 - 47 1/4"x47 1/4"

RA92 Papers Decoro Optical Touch 60x180 - 23$^{5/8}$"x70$^{7/8}$" - **RAL9** Kalkstone Grey Rettificato 120x120 - 47$^{1/4}$"x47$^{1/4}$"

abbinamenti insoliti tra superfici esclusive

unusual combinations of exclusive surfaces / ungewöhnliche Kombinationen exquisiter Oberflächen / unions insolites entre des surfaces exclusives / combinaciones insólitas entre superficies exclusivas / необычные сочетания эксклюзивных поверхностей

RA9E Papers Decoro Bloom 60x180 - 23$^{5/8}$"x70$^{7/8}$" - **RAHN** Kalkstone Natural Rettificato 60x120 - 23$^{5/8}$"x47$^{1/4}$" - **RAER** Glacé Struttura 3D Rayé Blu Notte 7,5x20 - 2$^{15/16}$"x7$^{7/8}$"

RAHL Kalkstone Sand Rettificato 60x120 - 23$^{5/8}$"x47$^{1/4}$" - **R8NG** Incanto Calacatta Michelangelo Glossy Rettificato 120x278 - 47$^{1/4}$"x109$^{7/16}$"
RAJ9 Kalkstone Sand Strutturato Rettificato 60x120 - 23$^{5/8}$"x47$^{1/4}$"

spazi en plein air sicuri da vivere

outdoor spaces to be enjoyed in safety / trittsichere Außenbereiche / des espaces en plein air à vivre en toute sécurité / espacios al aire libre en los que vivir seguros / безопасные пространства на пленэре

Superfici strutturate dall'elevata resistenza allo scivolamento, grazie alla tecnologia StepWise che assicura elevate performance tecniche pur preservando morbidezza al tatto. Tutta la bellezza della pietra si manifesta in spazi outdoor dove la posa multiformato enfatizza la libertà di movimento di delicate venature. Le lastre 60x120 cm con spessore 20 mm completano una gamma prodotti adatta ad ogni contesto, residenziale o commerciale.

Structured surfaces with high slip resistance, thanks to the StepWise technology which ensures excellent technical performance while conserving a soft-touch "feel". All the beauty of stone is expressed in outdoor spaces where multi-size installation patterns underline the free flow of delicate veining. 60x120 cm slabs with thickness of 20 mm complete a product range suitable for any location, residential or commercial.

Die StepWise Technologie verleiht den reliefierten Oberflächen eine hohe Rutschhemmung bei zugleich außerordentlich weicher Haptik. Die Steinoptik entfaltet im Außenbereich ihre ganze Schönheit, wo die Verlegung im Formatmix die abwechslungsreichen zarten Äderungen besonders gut hervortreten lässt. Die Platten 60x120 cm in 20 mm Stärke runden eine vielseitige Kollektion ab, die für den Wohnungsbau ebenso wie für den Objektbau geeignet ist.

Des surfaces structurées très résistantes à la glissance grâce à la technologie StepWise qui garantit de très hautes performances techniques tout en conservant la douceur au toucher. Toute la beauté de la pierre se révèle dans des lieux extérieurs où la pose multiformat libère le mouvement de délicates veines. Les dalles 60x120 cm de 20 mm d'épaisseur complètent une gamme adaptée à toutes les applications, résidentielles ou commerciales.

Superficies estructuradas de elevada resistencia al deslizamiento, gracias a la tecnología StepWise, que asegura elevadas prestaciones técnicas sin dejar de preservar la suavidad al tacto. Toda la belleza de la piedra se manifiesta en espacios al aire libre en los que la colocación multiformato remarca la libertad de movimiento de delicadas vetas. Las placas de 60 x 120 cm y de 20 mm de grosor completan una gama de productos adecuada para todo tipo de contexto, residencial o comercial.

Фактурные поверхности с высоким сопротивлением скольжению, которое обеспечивает технология StepWise, предлагающая высокие технические характеристики, несмотря на мягкость поверхности на ощупь. Вся красота камня выражается в открытых пространствах, где многоформатная укладка подчеркивает свободу движения нежного рисунка камня. Плиты 60x120 см толщиной 20 мм завершают линейку продукции для любого назначения - жилого или торгового.

RAJH Kalkstone Sand Strutturato Rettificato 60x60 - 23 5/8"x23 5/8"
RAJQ Kalkstone Sand Strutturato Rettificato 30x60 - 11 13/16"x23 5/8"
RAJY Kalkstone Sand Strutturato Rettificato 30x30 - 11 13/16"x11 13/16"

RAJA Kalkstone Natural Strutturato Rettificato 60x120 - 23$^{5/8"}$x47$^{11/16"}$ - **RAJK** Kalkstone Natural Strutturato Rettificato 60x60 - 23$^{5/8"}$x23$^{5/8"}$ - **RAJS** Kalkstone Natural Strutturato Rettificato 30x60 - 11$^{13/16"}$x23$^{5/8"}$

RC6A Kalkstone Natural Strutturato 20x40 - 7 7/8"x15 3/4"

KALKSTONE COLLECTION

RC5X Kalkstone White Strutturato 20x40 - 7 7/8"x15 3/4" - **RC5Q** Kalkstone White Strutturato 20x20 - 7 7/8"x7 7/8"

RC5V Kalkstone Grey Strutturato 20x20 - 7 7/8"x7 7/8"

KALKSTONE COLLECTION

XT20: extra spessore, massima versatilità di posa

XT20: extra thickness, uniquely versatile installation / XT20: Überstärke, vielfältige Verlegemöglichkeiten / XT20 : épaisseur extra, polyvalence de pose maximale / XT20: de grosor extra, máxima versatilidad en la colocación / XT20: большая толщина, наивысшая практичность укладки

Vivere l'outdoor. XT20 è il sistema completo di pavimenti e pezzi speciali in gres porcellanato a spessore 20 mm perfetto per trasformare giardini, terrazze, patii, piscine e spazi pubblici in ambienti piacevoli e sicuri da vivere. Facili da posare, le lastre XT20 sono adattabili a molteplici installazioni: in appoggio su erba, ghiaia e sabbia, con posa a colla su massetto e come pavimentazione sopraelevata di spazi pubblici e privati.

Outdoor living. XT20 is the complete system of porcelain stoneware pavers and trims 20 mm thick, perfect for transforming gardens, terraces, patios, pools and public places into attractive locations to be enjoyed in safety. Easy to install, XT20 slabs enable a wide variety of installation modes: simply resting on grass, gravel and sand, glued on screeds and as a raised paving for public and private spaces.

Leben im Freien. Das Komplettsystem XT20 umfasst Bodenfliesen und Formteile aus Feinsteinzeug in der Materialstärke 20 mm und verwandelt Gärten, Terrassen, Veranden, Pools und öffentlichen Anlagen in schöne und sichere Bereiche. Die Platten XT20 sind für verschiedene Verlegungsarten geeignet: ungebundene Verlegung auf Gras, Kies und Sand, Verlegung mit Kleber auf Estrich und Verlegung als Doppelboden in öffentlichen und privaten Bereichen.

Vivre au grand air. L'exhaustif système XT20 propose des carreaux de sol et des pièces spéciales en grès cérame de 20 mm d'épaisseur pour transformer jardins, terrasses, cours, piscines et espaces publics en cadres agréables et sûrs à vivre. Faciles à installer, les dalles XT20 se posent un peu partout : sur gazon, sur gravier et sur sable ; pose collée sur chape et en plancher surélevé dans les lieux publics et privés.

Vivir el espacio al aire libre. XT20 es el sistema completo de pavimentos y piezas especiales de gres porcelánico de 20 mm de grosor, perfecto para transformar jardines, terrazas, patios, piscinas y espacios públicos en ámbitos agradables que habitar en condiciones de total seguridad. Fáciles de colocar, las placas XT20 se adaptan a múltiples instalaciones: sobre hierba, grava y arena, con cola sobre capa de relleno y como pavimentación sobreelevada de espacios públicos y privados.

Наслаждение наружными пространствами. XT20 - это комплектная система напольной плитки и специальных изделий из керамогранита толщиной 20 мм, которая великолепно подойдет для превращения садов, террас, патио, бассейнов и общественных пространств в приятные и безопасные в использовании пространства. Плиты XT20 универсальны и могут легко укладываться различными способами: на траву, щебень и песок, наклеиваться на стяжку и устанавливаться в качестве фальшпола в общественных и частных пространствах.

RALD Kalkstone XT20 Sand Rettificato 60x120 - 23⅝"x47¼"

RALG Kalkstone Grey Rettificato 60x120 - 23$^{5/8}$"x47$^{1/4}$" - **RATX** Kalkstone Alzata 20x120 - 7$^{7/8}$"x47$^{1/4}$" - **RAST** Kalkstone Gradone 40x120 - 15$^{3/4}$"x47$^{1/4}$"
RASC Kalkstone Elemento Elle 15x120x4 - 5$^{7/8}$"x47$^{1/4}$"x1$^{7/16}$" - **RAT2** Kalkstone Gradone 40x120 - 15$^{3/4}$"x47$^{1/4}$"

KALKSTONE COLLECTION

Kalkstone

gres fine porcellanato colorato in massa - rettificato monocalibro / colorbody fine porcelain stoneware - rectified monocaliber / durchgefärbtes feinsteinzeug - rektifiziert, in einem werkmaß / grès cérame fin coloré dans la masse - rectifié monocalibre / gres porcelánico fino coloreado en toda la masa - rectificado monocalibre / гомогенный мелкозернистый керамогранит - ректифицированный монокалиберный

outdoor 20x40 - 20x20
gres porcellanato / porcelain stoneware / feinsteinzeug / grès cérame émaillé / gres porcelánico / керамогранит

gruppo Bla UNI EN 14411_G

XT20 20mm

naturale/ matt

outdoor

3D Ink — 120x120 - 60x120 - 60x60 - 30x60 - 30x30

StepWise

120x120 cm	60x120 cm	60x60 cm	30x60 cm	30x30 cm	20x40 cm	20x20 cm
$47^{1/4"}$x$47^{1/4"}$	$23^{5/8"}$x$47^{1/4"}$	$23^{5/8"}$x$23^{5/8"}$	$11^{13/16"}$x$23^{5/8"}$	$11^{13/16"}$x$11^{13/16"}$	$7^{7/8"}$x$15^{3/4"}$	$7^{7/8"}$x$7^{7/8"}$
≑ 9,5 mm	≑ 9,5 mm	≑ 9,5 mm	≑ 9,5 mm	≑ 9,5 mm	≑ 9 mm	≑ 9 mm
	≑ 20 mm					

CARATTERISTICHE / CHARACTERISTICS / EIGENSCHAFTEN / CARACTERISTIQUES / DATOS / ХАРАКТЕРИСТИКИ

R10 Naturale/Matt **R11** Strutturato	**PENDULUM** **classe 2** Naturale/Matt **classe 3** Strutturato **ptv > 36** **p3** Naturale/Matt **p4** Strutturato	**D-COF** **> 0,42**	**BCR** **μ > 0,40**
B Naturale/Matt **C** Strutturato			
≤ 175 mm³			

CERTIFICAZIONI / CERTIFICATIONS / ZERTIFIZIERUNGEN / CERTIFICATIONS / CERTIFICACIONES / СЕРТИФИКАЦИИ

防滑性水平：A 类

IMBALLI / PACKAGING / VERPACKUNGEN / EMBALLAGES / EMBALAJES / УПАКОВКИ

		scatole / box / karton / boîte / caja / коробк			pallet / pallet / palette / palette / pallet / поддон			
		☐	**M²**	**KG**	⊟	**M²**	**KG**	≑ mm
120x120		1	1,44	37,99	36	51,84	1367,81	9,5
60x120	Rettificato, Strutturato	2	1,44	30,14	36	51,84	1085,20	9,5
60x120	XT20	1	0,72	35,00	36	25,92	1260,08	20
60x60	Rettificato, Strutturato	3	1,08	22,15	40	43,20	885,97	9,5
30x60	Rettificato, Strutturato	6	1,08	22,00	48	51,84	1056,02	9,5
30x30	Rettificato, Strutturato	12	1,08	24,00	40	43,20	960,00	9,5
20x40	Rettificato, Strutturato	13	1,04	19,35	54	56,16	1045,03	9,0
20x20	Rettificato, Strutturato	26	1,04	17,74	54	56,16	957,71	9,0
60x60,4	Mosaico Modulo	1	0,39	8,00	60	23,18	480,00	9,5
44,9x61,6	Mosaico Freccia	4	0,68	11,00	20	13,52	220,00	9,5
15x60x4	E.ELLE	4	0,36	8,00	-	-	-	-
20x40x4	E.ELLE	6	0,48	12,00	-	-	-	-
7x60	BT.B.C.	15	9,00 ml	15,00	-	-	-	9,5

KALKSTONE COLLECTION

Kalkstone / Kalkstone XT20

120x120 - 47 1/4"x47 1/4" **60x120** - 23 5/8"x47 1/4" **60x60** - 23 5/8"x23 5/8" **30x60** - 11 13/16"x23 5/8" **30x30** - 11 13/16"x11 13/16" **20x40** - 7 7/8"x15 3/4" **20x20** - 7 7/8"x7 7/8" **60x64,4** - 23 5/8"x25 3/8" **44,9x61,6** - 17 11/16"x24 1/4"

RAL1 120x120 White Rett
RAHJ 60x120 White Rett
RAJ7 60x120 White Strutt Rett
RALC 60x120 White Rett 20 mm
RAHS 60x60 White Rett
RAJF 60x60 White Strutt Rett
RAKT 30x60 White Rett
RAJP 30x60 White Strutt Rett
RAHZ 30x30 White Rett
RAJW 30x30 White Strutt Rett
RC5X 20x40 White Strutt
RC5Q 20x20 White Strutt

RAMD 7x60 BT.B.C.

RAMP 15x60x4 E.ELLE
RC6F 20x40x4 E.ELLE

RC3Y 60x64,4 Mosaico Modulo White

RANT 44,9x61,6 Mosaico Freccia White

RANU 44,9x61,6 Mosaico Freccia Sand

RAL3 120x120 Sand Rett
RAHL 60x120 Sand Rett
RAJ9 60x120 Sand Strutt Rett
RALD 60x120 Sand Rett 20 mm
RAHU 60x60 Sand Rett
RAJH 60x60 Sand Strutt Rett
RAKV 30x60 Sand Rett
RAJQ 30x60 Sand Strutt Rett
RAJ1 30x30 Sand Rett
RAJY 30x30 Sand Strutt Rett
RC5Z 20x40 Sand Strutt
RC5S 20x20 Sand Strutt

RAME 7x60 BT.B.C.

RAMQ 15x60x4 E.ELLE
RC6G 20x40x4 E.ELLE

RC3Z 60x64,4 Mosaico Modulo Sand

RANV 44,9x61,6 Mosaico Freccia Natural

RANW 44,9x61,6 Mosaico Freccia Grey

RAL5 120x120 Natural Rett
RAHN 60x120 Natural Rett
RAJA 60x120 Natural Strutt Rett
RALF 60x120 Natural Rett 20 mm
RAHW 60x60 Natural Rett
RAJK 60x60 Natural Strutt Rett
RAKX 30x60 Natural Rett
RAJ5 30x60 Natural Strutt Rett
RAJ3 30x30 Natural Rett
RAK0 30x30 Natural Strutt Rett
RC6A 20x40 Natural Strutt
RC5U 20x20 Natural Strutt

RAMF 7x60 BT.B.C.

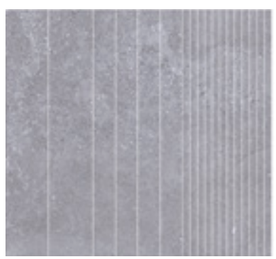
RAMR 15x60x4 E.ELLE
RC6H 20x40x4 E.ELLE

RC4A 60x64,4 Mosaico Modulo Natural

RAL9 120x120 Grey Rett
RAHQ 60x120 Grey Rett
RAJD 60x120 Grey Strutt Rett
RALG 60x120 Grey Rett 20 mm
RAHX 60x60 Grey Rett
RAJM 60x60 Grey Strutt Rett
RAKZ 30x60 Grey Rett
RAJU 30x60 Grey Strutt Rett
RAJ5 30x30 Grey Rett
RAK2 30x30 Grey Strutt Rett
RC6D 20x40 Grey Strutt
RC5V 20x20 Grey Strutt

RAMG 7x60 BT.B.C.

RAMS 15x60x4 E.ELLE
RC6J 20x40x4 E.ELLE



RC4C 60x64,4 Mosaico Modulo Grey

La fuga consigliata per la posa modulare della superficie outdoor nei formati 60x120, 60x60 e 30x60 cm è di 2 mm; nei formati 20x40 e 20x20 cm è di 3 mm / The recommended joint for the modular installation of the outdoor surface in the 60x120, 60x60 and 30x60 cm sizes is 2 mm; in the 20x40 and 20x20 cm sizes is 3 mm / Nous recommandons un joint de 2 mm pour la pose modulaire de la surface outdoor dans les formats 60x120, 60x60 et 30x60 cm; de 3 mm dans les formats 20x40 et 20x20 cm / Für die modulare Verlegung des Außenbelags in den Formaten 60x120, 60x60 und 30x60 cm wird eine Fuge von 2 mm empfohlen; in den Formaten 20x40 und 20x20 cm wird eine Fuge von 3 mm empfohlen / La junta de separación recomendada para la colocación modular en superficies exteriores en los formatos de 60x120, 60x60 y 30x60 cm es de 2 mm; en los formatos de 20x40 y 20x20 cm es de 3 mm / Рекомендованная ширина шва для модульной укладки материалов для наружных пространств в форматах 60x120, 60x60 и 30x60 см равна 2 мм; в форматах 20x40 и 20x20 см равна 3 мм

	GRADONE STEP TILE 40x120	GRADONE STEP TILE 40x120	GRADONE STEP TILE 40x120	GRADONE STEP TILE 40x120	GRADONE BORDO TORO NON SMALTATO UNGLAZED BULLNOSE STEP 60x120	ALZATA RISER TILE 20x120	ALZATA RISER TILE 20x120	ALZATA RISER TILE 20x120
LAVORAZIONE LATI TAGLIO + ASSEMBLAGGIO EDGES PRODUCED BY CUTTING + ASSEMBLY	SOLO SU LATO LUNGO ON LONG SIDE ONLY	LATO LUNGO + SX LONG SIDE + L	LATO LUNGO + DX LONG SIDE + R	LATO LUNGO + DX + SX LONG SIDE + R + L	SOLO SU LATO LUNGO ON LONG SIDE ONLY	NESSUN LATO LAVORATO NO SHAPED EDGES	ENTRAMBI I LATI CORTI BOTH SHORT SIDES	DX/SX RIBALTABILE R/L REVERSIBLE
White	**RASJ**	**RASQ**	**RASV**	**RAT9**	**RATL**	**RATU**	**RAU1**	**RAUA**
Sand	**RASK**	**RASR**	**RASW**	**RATA**	**RATP**	**RATV**	**RAU2**	**RAUC**
Natural	**RASL**	**RASS**	**RASX**	**RATC**	**RATQ**	**RATW**	**RAU3**	**RAUD**
Grey	**RASM**	**RAST**	**RAT2**	**RATD**	**RATR**	**RATX**	**RAU4**	**RAUE**

	COPRI MURETTO COPING TILE 40x120	COPRI MURETTO COPING TILE 40x120	ELEMENTO ELLE* L-EDGING TILE* 15x120x4	BORDO U* U-EDGING TILE* 15x60x15	CORDOLO L* L-KERB TILE* 15x60x20	CANALINA* GUTTER TILE* 15x60x8	GRIGLIA GRID TILE 15x60
LAVORAZIONE ROMPIGOCCIA NON-DRIP EDGE	SU 2 LATI LUNGHI ON THE 2 LONG SIDES	SU 3 LATI ON 3 SIDES					
White	**RAUM**	**RAUG**	**RAS4**	**RAUX**	**RAUS**	**RC0F**	**RAV2**
Sand	**RAUN**	**RAUH**	**RAS5**	**RAUY**	**RAUT**	**RC0G**	**RAV3**
Natural	**RAUP**	**RAUJ**	**RAS8**	**RAUZ**	**RAUU**	**RC0H**	**RAV4**
Grey	**RAUQ**	**RAUK**	**RASC**	**RAV0**	**RAUV**	**RC0J**	**RC0D**

KALKSTONE COLLECTION

TECH INFO

VARIAZIONI CROMATICHE / COLOUR VARIATIONS / FARBVARIATIONEN / VARIATIONS CHROMATIQUES / VARIACIONES CROMÁTICAS / ВАРИАНТЫ ОТТЕНКА

V2

Apprezzabili differenze nell'aspetto di superficie e grafica all'interno della stessa produzione / Clearly distinguishable differences in texture and pattern within the same production run / 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

DESTINAZIONE D'USO / INTENDED USE / ANWENDUNGSBEREICH / CHAMP D'APPLICATION / USO PREVISTO / НАЗНАЧЕНИЕ

H (Naturale/Matt, Strutturato, 20 mm)

Materiali consigliati per sollecitazioni all'abrasione relativamente forti in ambienti anche non protetti da agenti graffianti / Materials recommended for relatively heavy abrasion levels, also in premises not protected against abrasive substances / Materials recommended for relatively heavy abrasion levels, also in premises not protected against abrasive substances / Empfohlen für starke Abriebbeanspruchungen in Bereichen auch ohne Kratzschutzbehandlung / Matériaux recommandés pour des locaux soumis à des fortes contraintes d'abrasion, même non protégés contre les agents abrasifs / Materiales recomendados para soportar esfuerzos de abrasión relativamente intensos incluso en espacios no protegidos frente a agentes abrasivos / Материалы рекомендованы для относительно сильного абразивного воздействия, в том числе в помещениях, не защищенных от царапающих элементов

DECORI / DECORATIVE PIECES / DEKORE / DÉCORS / DECORACIONES / ДЕКОРЫ

Mosaico

Mosaico assemblato su rete in fibra di vetro / Mosaic mesh - mounted on fibreglass / Auf Glasfasernetz geklebtes Mosaik / Mosaïque montée sur filet en fibre de verre / Mosaico enmallado sobre fibra de vidrio / Мозаика, собранная на сетке из стекловолокна

PEZZI SPECIALI / TRIMS / SPEZIALTEILE / PIÈCES SPÉCIALES / PIEZAS ESPECIALES / СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

BT.B.C.

Battiscopa Becco Civetta ottenuto da taglio del fondo / Coved Edge Skirting Tile cut from plain tile / Sockelleiste, Halbrundstab, aus Grundfliese geschnitten / Plinthe bord rond découpée dans le fond / Rodapié canto romo conseguido mediante corte del fondo / Плинтус с закругленным краем, полученный из фоновой плитки

E.Elle

Elemento ad Elle tagliato ed assemblato / Two-piece L-Tile / Schenkelplatte, geschnitten und zusammengesetzt / Élément en L coupé et assemblé / Elemento en forma de "L" cortado y montado / Г-образный элемент, состоящий из двух частей

PEZZI SPECIALI / TRIMS / SPEZIALTEILE / PIÈCES SPÉCIALES / PIEZAS ESPECIALES / СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ **XT20**

Tutti i pezzi speciali sono su richiesta e sono coordinabili ai fondi rettificati. Gli imballi vengono calcolati sulla base del quantitativo ordinato / All special pieces are supplied to order and can be matched with the rectified plain tiles. Packaging is calculated on the basis of the quantity ordered / Alle Formteile sind auf Anfrage erhältlich und mit den rektifizierten Grundfliesen kombinierbar. Die Verpackung wird auf der Grundlage der Bestellmenge berechnet / Toutes les pièces spéciales sont fabriquées sur demande et coordonnables aux fonds rectifiés. Les emballages sont calculés en fonction de la quantité commandée / Todas las piezas especiales se entregan bajo pedido y se pueden coordinar con los fondos rectificados. Los embalajes se calculan según las cantidades encargadas en los pedidos / Все специальные изделия производятся на заказ и сочетаются с обрезной фоновой плиткой. Упаковки рассчитываются на основе заказанного количества

Gradone / Step tile, Elemento Elle / L-edging tile, Bordo U / U-edging tile, Cordolo L / L-kerb tile, Canalina / Gutter tile

Assemblato / Two-piece l-tile / Randstein zweiteilig / Assemblé / Montado / Собранная

TECNOLOGIE / TECHNOLOGIES / TECHNOLOGIEN / TECHNOLOGIES / TECNOLOGÍAS / ТЕХНОЛОГИИ

3D Ink

I prodotti realizzati con questa nuova tecnologia sono caratterizzati dalla perfetta combinazione tra grafica e struttura 3D. Un match unico che conferisce volume alle superfici e un elevato realismo materico / Products manufactured with this new technology feature perfect matching of surface patterning and 3D structure. A unique correspondence which gives surfaces depth and extremely realistic material looks / Les produits basés sur cette nouvelle technologie se caractérisent par le parfait assortiment entre texture graphique et structure 3D. Un accord unique qui apporte volume aux surfaces et un effet matière absolument réaliste / Die mit dieser neuen Technologie hergestellten Produkte zeichnen sich durch die perfekte Übereinstimmung von Grafik und 3D-Relief aus. Die einzigartige Kongruenz verleiht den Oberflächen eine plastische Wirkung und ein äußerst realistisches Materialbild / Los productos realizados con esta nueva tecnología se caracterizan por la perfecta combinación entre gráfico y estructura tridimensional. Una combinación única que confiere volumen a las superficies y un elevado realismo matérico / В продукции, изготовленной с применением этой новой технологии, безупречно сочетаются графика и структуры 3D. Это уникальное сочетание наделяет поверхности объемом и высокой реалистичностью фактуры.

StepWise

Le piastrelle realizzate con questa nuova tecnologia sono caratterizzate da un'elevata resistenza allo scivolamento e da una superficie morbida al tatto e facile da pulire, data l'assenza di ruvidità superficiale / The tiles produced using this new technology have a high degree of slip resistance and a surface which is soft to the touch and easy to clean, since it has no superficial roughness / Les carreaux utilisant cette nouvelle technologie de production se distinguent par une très grande résistance à la glissance et par une surface douce au toucher et facile à nettoyer puisqu'elle ne présente aucune rugosité / Mit dieser neuen Technologie hergestellte Fliesen zeichnen sich durch eine hohe Rutschhemmung, eine weiche Haptik und eine einfache Reinigung aufgrund der fehlenden Oberflächenrauheit aus / Los azulejos fabricados aplicando esta nueva tecnología se caracterizan por su elevada resistencia al deslizamiento y por presentar una superficie suave al tacto y fácil de limpiar, dada la nula aspereza de su superficie / Произведенная по этой новой технологии плитка обладает высокой стойкостью к скольжению и мягкой на ощупь, легко очищающейся поверхностью, что обеспечивается отсутствием шероховатости на поверхности

CONSIGLI DI POSA / INSTALLATION ADVICE / HINWEISE ZUR VERLEGUNG / CONSEILS DE POSE / SUGERENCIAS PARA LA COLOCACIÓN / РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УКЛАДКЕ

Per le pavimentazioni esterne non protette, Ragno consiglia di creare una pendenza ≥ 1,5% sulla superficie calpestabile allo scopo di limitare il formarsi di ristagni d'acqua localizzati. Nel caso in cui questi ristagni permangano sulla superficie delle piastrelle nonostante una posa a regola d'arte, è necessario intervenire meccanicamente con l'utilizzo di scope o aspira-liquidi / For unprotected outdoor pavings, Ragno recommends the creation of a gradient of ≥ 1.5% on the finished surface, to prevent the formation of patches of standing water. In the event that standing water persists on the surface of the tiles in spite of correct installation, it must be removed mechanically with the aid of brooms or wet-and-dry vacuum cleaners / Zur Unterbindung von punktueller Stauwasserbildung bei Belägen in ungeschützten Außenbereichen, empfiehlt die Ragno die Ausbildung eines Gefälles ≥ 1,5% auf der Trittfläche. Sollte trotz fachgerechter Verlegung Stauwasser auf der Fliesenoberfläche zurückbleiben, ist dessen mechanische Entfernung mit Hilfe eines Besens oder Nasssaugers erforderlich / Pour des sols extérieurs non protégés, Ragno conseille de créer une inclinaison ≥ 1,5 % sur la surface de piétinement en vue de limiter la stagnation localisée de l'eau. Si, malgré une pose dans les règles de l'art, cette stagnation devait persister à la surface des carreaux, une intervention mécanique, au moyen de balais et d'aspirateurs de liquides, est alors nécessaire / En el caso de pavimentaciones exteriores no protegidas, Ragno recomienda crear una pendiente ≥ 1,5% en la superficie transitable para limitar la formación de depósitos localizados de agua estancada. En caso de que estos depósitos de agua permanezcan en la superficie del azulejo, aun cuando la colocación se haya realizado correctamente, será necesario intervenir mecánicamente empleando un cepillo o un aspirador de líquidos / Для наружных незащищенных полов Ragno рекомендует создавать уклон ≥ 1,5% на пешеходной поверхности для снижения образования локальных застоев воды. В случае, если застои воды образуются на плитке несмотря на правильную укладку, необходимо прибегать к использованию механических средств, таких как щетки или же аппараты для сбора жидкостей

CONTRIBUTORS
Photography by Tiziano Sartorio
page 22-23
Photography by Fabrizio Cicconi
page 24

ART DIRECTION
Ikos

CONTACTS
info@ragno.it

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.

© 2023 Copyright by Ragno – Marazzi Group S.r.l.
All rights reserved.

02.23

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 **ragno.it**

RAGNO.IT