



TWENTY 2024

A BRAND OF GRESMALT GROUP



TWENTY 2024

index Collection colour table 04 Index by size 06	coordinated outdoor surfaces  applications 	2024 collections   	technical information Special pieces 124 Laying systems 128 Classification 134 Simbology 136 Technical characteristics 137 Range 138 General sales conditions 144
	20TWENTY ONE4ALL	08 Where 12 10 How 14 Why 16	CONCRETE flow 18 concept stone 20 ambienti 28 evoque 36 WOOD mywood 56 timber 62 STONE j.u.s.t. 70 timeless 74 frammenti 78 borgogna 82 silverquartz 88 great 92 badia 96 tracks 102 geo bleue 110 oberalp 116

colours table

CONCRETE	page
● ambienti 20mm 80x80 ret R11	36
greige grigio antracite	
● concept stone 20mm 60,4x60,4 ret R11	28
earth sand grey silver	
● evoque 20mm 120,8x120,8 ret R11* 60,4x120,8 ret R11* 60,4x60,4 ret R11 60,4x60,4 ret hp R11	42
perla greige fumo sabbia mix dec**	
*perla, greige only **60,4x60,4 only	
● flow 20mm 80x80 ret R11	20
grey smoke taupe	

WOOD	page
● mywood 20mm 30x120,8 ret R11	56
tortora miele	
● timber 20mm 30x120,8 ret R11	62
bianco noce tortora	

STONE	page
● badia 20mm 60,4x90,4 ret R11	96
sabbia grigio nero	
● borgogna 20mm 60,4x90,4 ret R11	82
beige greige diagonal beige diagonal greige	
● frammenti 20mm 60,4x60,4 ret R11	78
beige grigio	
● geo bleue 20mm 60,4x60,4 ret R11	110
grigio nero	
● great 20mm 60,4x60,4 ret R11	92
greige white	
● j.u.s.t. 20mm 80x80 ret R11	70
ash grey cream	
● oberalp 20mm 60,4x60,4 ret R11	116
fumo grigio avorio	
● silverquatz 20mm 60,4x120,8 ret R11	88
white grey	
● timeless 20mm 60,4x120,8 ret R11	74
ivory grey	
● tracks 20mm 60,4x120,8 ret R11 60,4x60,4 ret R11 60,4x60,4 ret hp R11	102
silver grey dark	

index by size

20mm		
CONCRETE	colours	pag
ambienti		36
concept stone		28
evoque		42
flow		20
WOOD	colours	pag
mywood		56
timber		62
STONE	colours	pag
badia		96
borgogna		82
frammenti		78
geo bleue		110
great		92
j.u.s.t.		70
oberalp		116
silverquartz		88
timeless		74
tracks		102

CONCRETE	colours	pag
ambienti		36
concept stone		28
evoque		42
flow		20
WOOD	colours	pag
mywood		56
timber		62
STONE	colours	pag
badia		96
borgogna		82
frammenti		78
geo bleue		110
great		92
j.u.s.t.		70
oberalp		116
silverquartz		88
timeless		74
tracks		102



20 **TWENTY**

quality and style
in outdoor paving

Coordinated outdoor surfaces

AN EXTENSIVE RANGE IN STANDARD AND 20MM THICKNESS

Sintesi offers a wide range of floors, with a specific finish for outdoor spaces, both in the standard thickness coordinated with the indoor floors, and in slabs with an extra-thickness of 20 mm, which can be laid in different ways, even resting on grass, sand or gravel.

The high-quality porcelain of the Sintesi collections combines design, safety and durability in any weather condition: it is resistant to frost, wear and stains, and the colours do not fade over time.

UNA VASTA GAMMA DI SPESSORI STANDARD E 20 MM

Sintesi offre un'ampia gamma di pavimenti con finitura specifica per spazi esterni, sia nello spessore standard coordinato ai pavimenti per interni, sia in lastre con extra-spessore di 20mm che offrono molteplici opportunità di posa, anche in appoggio su erba, sabbia o ghiaia.

Il gres porcellanato di alta qualità delle collezioni Sintesi coniuga design, sicurezza e lunga durata in qualsiasi condizione atmosferica: resiste al gelo, all'usura e alle macchie, e i colori non sbiadiscono nel tempo.

UNE VASTE GAMME DE SURFACES D'ÉPAISSEUR STANDARD OU DE 20 MM

Sintesi propose une vaste gamme de sols aux finitions spécialement pensées pour l'extérieur disponibles soit dans une épaisseur standard assortie aux sols d'intérieur soit en dalles extra-épaisses de 20 mm idéales pour de multiples possibilités de pose, notamment sur l'herbe, le sable ou le gravier.

Le grès cérame haut de gamme des collections Sintesi conjugue design, sécurité et longévité dans toutes les conditions climatiques : en effet, il résiste non seulement au gel, à l'usure et aux taches mais ses couleurs ne s'estompent pas au fil du temps.

EIN UMFANGREICHES SORTIMENT IN STANDARDDICKE UND 20 MM

Sintesi bietet eine große Auswahl an Bodenbelägen mit einer speziellen Oberfläche für Außenbereiche an, sowohl in Standardstärken, die auf Innenböden abgestimmt sind, als auch in Platten mit einer Extrastärke von 20 mm, die vielfältige Verlegemöglichkeiten bieten, sogar auf Gras, Sand oder Kies.

Das hochwertige Feinsteinzeug der Kollektionen Sintesi vereint Design, Sicherheit und Langlebigkeit bei jedem Wetter: Es widersteht Frost, Abnutzung und Flecken, und die Farben verblasSEN nicht mit der Zeit.

UNA AMPLIA GAMA EN ESPESORES ESTÁNDAR Y DE 20 MM

Sintesi ofrece una amplia gama de pavimentos con un acabado específico para espacios exteriores, tanto en espesor estándar coordinado con pavimentos de interior, como en losas con espesor extra de 20 mm que ofrecen múltiples posibilidades de colocación, incluso sobre césped, arena o grava.

El gres porcelánico de alta calidad de las colecciones Sintesi combina diseño, seguridad y larga duración en cualquier condición climática: es resistente a las heladas, al desgaste y a las manchas, y los colores no se desvanecen con el tiempo.



ONE4ALL

soft touch. skid proof.
wet-dry. easy to clean

AN INNOVATIVE FINISH, SOFT TO THE TOUCH AND NON-SLIPPERY

An innovative surface finish, particularly pleasant and soft to the touch: even in the presence of water the excellent non-slip characteristics go hand in hand with the extreme ease of cleaning.

A result made possible by the application of exclusive nanogrits. The surface is particularly regular and uniform - and therefore easy to clean - while maintaining a slip resistance coefficient suitable for outdoor use.

UNA INNOVATIVA FINITURA, MORBIDA AL TATTO E NON SCILOSOA

Una innovativa finitura di superficie, particolarmente gradevole e morbida al tatto: le ottime caratteristiche antiscivolo anche in presenza d'acqua, si uniscono a un'eccellente facilità di pulizia. Questo risultato è possibile grazie all'applicazione di esclusive nanograniglie.

La superficie risulta particolarmente regolare e uniforme - quindi facile da pulire - ma al contempo mantiene un coefficiente di resistenza alla scivolosità idoneo all'utilizzo in esterno.

UNE FINITION INNOVANTE, DOUCE AU TOUCHER ET ANTIDÉRAPANTE

Une finition de surface innovante, particulièrement agréable et douce au toucher. Ses excellentes propriétés antidérapantes, même en présence d'eau, sont complétées par une extrême facilité de nettoyage.

Ce résultat est obtenu grâce à l'application de nanogravillons exclusifs. Particulièrement régulière et uniforme - et donc facile à nettoyer - la surface assure un coefficient de résistance au glissement parfaitement adapté à une utilisation en extérieur.

EINE INNOVATIVE, RUTSCHFESTE SOFTTOUCH-OBERFLÄCHE

Eine innovative Oberflächenbeschaffenheit, die sich besonders angenehm und weich anfühlt: Hervorragende Rutschfestigkeit auch in Gegenwart von Wasser kombiniert mit hervorragender Reinigungsfreundlichkeit.

Ein Ergebnis, das durch den Einsatz von exklusiven Nanogranulaten möglich wurde. Die Oberfläche ist besonders gleichmäßig und einheitlich - und daher leicht zu reinigen - und behält gleichzeitig einen für den Außenbereich geeigneten Rutschfestigkeitskoeffizienten.

UN ACABADO INNOVADOR, SUAVE AL TACTO Y ANTIDESLIZANTE

Un innovador acabado de superficie, particularmente agradable y suave al tacto: las óptimas características antideslizantes incluso en presencia de agua se unen a una excelente facilidad de limpieza.

Un resultado posible gracias a la aplicación de nanogranos exclusivos. La superficie resulta particularmente regular y uniforme -y, por lo tanto, fácil de limpiar-, manteniendo un coeficiente de resistencia al deslizamiento idóneo para su uso en exteriores.

Where dove

PORCELAIN STONEWARE IN 20 MM THICK SLABS:

the most innovative and functional solution for all types of outdoor flooring.

GRES PORCELLANATO IN LASTRE SPESSORATE 20 MM:

la soluzione più innovativa e funzionale per ogni tipo di pavimentazione esterna.

DALLES DE GRES CERAME DE 20 MM D'ÉPAISSEUR :

la solution la plus innovante pour chaque type de revêtement de sol extérieur.

FEINSTEINZEUG IN 20MM STARKEN PLATTEN:

Die innovativste und praktischste Lösung für jeden Bodenbelag in Außenbereichen.

GRES PORCELÁNICO EN BALDOSAS DE 20 MM DE ESPESOR:

la solución más innovadora y funcional para todo tipo de pavimentación exterior.



GARDENS, PUBLIC PARKS, COURTYARDS
GIARDINI, CORTILI, PARCHI PUBBLICI
JARDINS, PARCS PUBLICS, COURS
GÄRten, ÖFFENTLICHE GRÜNANLAGEN,
HÖFE
JARDINES, PARQUES PÚBLICOS, PATIOS



BAR AND RESTAURANT OUTDOOR
SEATING AREAS
DEHOR DI BAR E RISTORANTI
TERRASSE DE BARS ET RESTAURANTS
FREISITZE VON BARS UND RESTAURANTS
EXTERIORES DE BARES Y RESTAURANTES



BEACHES, HOLIDAY VILLAGES,
SWIMMING POOLS
SPIAGGE, VILLAGGI TURISTICI, PISCINE
PLAGES, VILLAGES TOURISTIQUES, PISCINES
STRÄNDE, FERIENDÖRFER, SCHWIMMBÄDER
PLAYAS, COMPLEJOS TURÍSTICOS, PISCINAS



PATIOS, BALCONIES
TERRAZZE, BALCONI
TERRASSES, BALCONS
TERRASSEN, BALKONS
TERRAZAS, BALCONES



DRIVEWAYS, SQUARES AND PATHWAYS
CARRABILI, PIAZZE E VIALETTI
SORTIES DE VOITURES, PLACES ET ALLÉES
FAHRWEGE, PLÄTZE UND GEHWEGE
PAVIMENTOS, PLAZAS Y SENDAS

HOW COME

TWENTY SLABS ARE LOAD-BEARING AND INCREDIBLY VERSATILE.

They offer multiple installation opportunities: dry laying, raised installation on plastic supports, adhesive bonded for driveways.

LE LASTRE TWENTY SONO AUTOORTANTI E STRAORDINARIAMENTE VERSATILI.

Offrono molteplici opportunità di posa: in appoggio a secco, sopraelevate su supporti in plastica, incollate per pavimenti carrabili.

LES DALLES TWENTY SONT AUTOPORTEUSES ET OFFRENT UNE MULTITUDE DE POSSIBILITÉS D'UTILISATION.

Elles permettent une grande variété de poses possibles : en appui à sec, surélevées sur supports en plastique, collées pour revêtements de sols extérieurs ou dallages carrossables.

DIE PLATTEN TWENTY SIND SELBSTTRAGEND UND AUSGESPROCHEN VIELSEITIG.

Sie bieten zahlreiche Verlegemöglichkeiten: Auflage mit Trockenverlegung, als Systemböden auf Kunststoff-Stelzlagern, Klebefüllung für befahrbare Bodenbeläge.

LAS BALDOSAS TWENTY SON AUTOORTANTES Y EXTRAORDINARIAMENTE VERSÁTILES.

Ofrecen numerosas posibilidades de colocación: en apoyo en seco, sobrelevadas sobre soportes de plástico, encolladas en pavimentos transitados por vehículos.

20mm



ADHESIVE BONDED LAYING ON SCREED

Slabs are adhesive bonded on a rigid screed, for complete safety for courtyards and driveways with car and light vehicular traffic.

POSA A COLLA

Lastre incollate su massetto rigido, per cortili e aree carrabili con auto e veicoli leggeri in totale sicurezza.

POSE COLLÉE SUR CHAPE

Dalles collées sur une chape rigide, destinées à la réalisation de cours et d'allées carrossables pour le passage de voitures et véhicules légers en toute sécurité.

KLEBEVERLEGUNG AUF ESTRICH

Auf Estrich verklebte Platten für Höfe und mit Pkws sowie Leichtfahrzeugen sicher befahrbaren Bereiche.

COLOCACIÓN CON COLA

Baldosas encolladas sobre losa rígida, para patios y áreas transitadas por automóviles y vehículos ligeros en total seguridad.

20mm



LAYING ON GRASS

Slabs laid directly on grassed surfaces can be removed and repositioned. For parks and gardens, with juxtaposed or irregular laying solutions.

POSA SU ERBA

Lastre appoggiate sul terreno, amovibili e riposizionabili. Per parchi e giardini, con posa accostata o irregolare.

POSE SUR PELOUSE

Dalles posées au contact direct du sol, amovibles et donc repositionnables. Destinées aux parcs et jardins, avec possibilité de pose juxtaposée ou irrégulière.

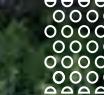
VERLEGUNG AUF GRAS

Auf den Boden abgelegte, abnehmbare und neu ausrichtbare Platten. Für Parkanlagen und Gärten mit angereihter oder unregelmäßiger Verlegung.

COLOCACIÓN SOBRE CÉSPED

Baldosas apoyadas sobre el terreno, amovibles y reposicionables. Para parques y jardines, yuxtapuestas o colocadas de manera irregular.

20mm



LAYING ON GRAVEL

A gravel sub-base offers stability and drainage, ideal for flooring in gardens as well as patios. Repositionable system.

POSA SU GHIAIA

Il sottobordo in ghiaia offre stabilità e drenaggio, per pavimentazioni di giardini ma anche di terrazze. Sistema riposizionabile.

POSE SUR GRAVIER

Le support de gravier garantit à la fois stabilité et drainage, pour dallages de jardin mais aussi de terrasses. Système repositionnable.

VERLEGUNG AUF KIES

Der Kiesuntergrund bietet Standfestigkeit und Drainage, der ideale Belag für Gärten und Terrassen. Neu ausrichtbares System.

COLOCACIÓN SOBRE GRAVA

El fondo de grava ofrece estabilidad y drenaje, para pavimentos de jardín o de terraza. Sistema reposicionable.

20mm



LAYING ON SAND

For bar and café areas and pathways of beach establishments and holiday villages. Solid, safe and resistant to sun and sea salt.

POSA SU SABBIA

Per aree ristorazione e sentieri di stabilimenti balneari, e villaggi turistici. Solido, sicuro, non teme sole e salsedine.

POSE SUR SABLE

Pour espaces de restauration et sentiers d'établissements de bains et de villages touristiques. Solide, sûr, ne craint pas le rayonnement solaire et l'air salin ou les embruns.

VERLEGUNG AUF SAND

Für Gastronomiebereiche und Wege von Badeanstalten und Feriendorfer. Solide, sicher, gegen Sonne und Salz beständig.

COLOCACIÓN SOBRE ARENA

Para áreas restaurante y senderos en balnearios y complejos turísticos. Sólido, seguro, resiste el sol y la salinidad.

20mm



RAISED INSTALLATION

Slabs are laid on practical, adjustable, modular supports, creating an inspectionable raised floor that conceals all cables and pipes.

POSA SOPRAELEVATA

Pratici sostegni modulari e regolabili, su cui appoggiare lastre ispezionabili che nascondono cavi e tubature.

POSE SURÉLEVÉE

Supports pratiques, modulaires et réglables, sur lesquels poser les dalles inspectionnables qui dissimulent câbles et canalisations.

VERLEGUNG ALS SYSTEMBODEN

Praktische modulare und einstellbare Stelzlager für die Auflage der inspizierbaren Platten, die Kabel und Leitungen verdecken.

COLOCACIÓN SOBREELEVADA

Práticos soportes modulares y regulables donde apoyar baldosas inspeccionables que ocultan cables y tubos.

Why perché

IT REMAINS UNCHANGED OVER TIME AND IS RESISTANT TO SUN, FROST AND STAINING.

Twenty high-performance porcelain stoneware is the ultimate solution overcoming all the problems associated with traditional outdoor floors.

INALTERABILE NEL TEMPO, RESISTE AL SOLE E AL GELO, RESISTE ALLE SOSTANZE MACCHIANTI

Il gres porcellanato ad alte prestazioni Twenty è la soluzione definitiva che elimina tutte le problematiche dei pavimenti tradizionali per esterni.

CE MATERIAU EST INALTERABLE DANS LE TEMPS ET RÉSISTANT AU SOLEIL, AU GEL ET AUX SUBSTANCES TACHANTES.

Le grès cérame à hautes prestations Twenty est la solution définitive pour éliminer tous les problèmes de revêtements de sols extérieurs traditionnels.

ES IST ÜBER LANGE ZEIT BESTÄNDIG UND GEGEN ONNENEINSTRAHLUNG, FROST UND FLECKEN RESISTENT.

Das Feinsteinzeug Twenty ist dank seiner erstaunlichen Leistungen die Lösung, die endgültig mit sämtlichen Problemen der herkömmlichen Bodenbeläge für den Außenbereich Schluss macht.

INALTERABLE A LO LARGO DEL TIEMPO, RESISTE EL SOL, LAS HELADAS Y LAS SUSTANCIAS QUE MANCHAN.

El gres porcelánico de altas prestaciones Twenty es la solución definitiva para resolver todos los problemas de los pavimentos tradicionales para exteriores.



RESISTANCE TO THERMAL SHOCK
RESISTENZA SBALZI TERMICI
RÉSISTANCE AUX SAUTES DE TEMPÉRATURE
GEGEN TEMPERATURSCHWANKUNGEN
BESTÄNDIG
RESISTENCIA A LAS VARIACIONES TÉRMICAS



EASY TO CLEAN
FACILE DA PULIRE
FACILE À NETTOYER
PFLEGELEICHT
FÁCIL DE LIMPIAR



EASY TO LAY
FACILE DA POSARE
FACILE À POSER
VERLEGELEICHT
FÁCIL DE COLOCAR



STAIN RESISTANT
RESISTENZA ALLE MACCHIE
RÉSISTANT AUX TACHES
FLECKENRESISTENT
RESISTENCIA A LAS MANCHAS



NON-SLIP
ANTISCIVOLO
ANTIGLISSE
RUTSCHFEST
ANTIDESLIZANTE



WEAR RESISTANT
RESISTENTE ALL'USURA
RÉSISTANT À L'USURE
VERSCHLEISSFEST
RESISTENCIA AL DESGASTE



INDOOR-OUTDOOR COORDINATION
COORDINAZIONE IN-OUT
COORDINATION INTÉRIEUR-
EXTÉRIEUR
INNEN-AUSSEN-ABSTIMMUNG
COORDINACIÓN IN-OUT



DURABILITY
DURATA NEL TEMPO
DURABLE
LANGEBIGKEIT
DURABILIDAD

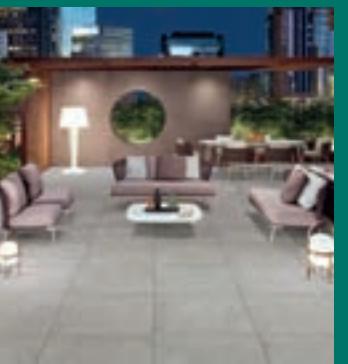


MONOLITHIC
MONOLITICO
MONOLYTHIQUE
MONOLITHISCH
MONOLÍTICO



INSPECTIONABLE
ISPEZIONABILE
INSPECTIONNABLE
INSPIZIERBAR
INSPECCIONABLE

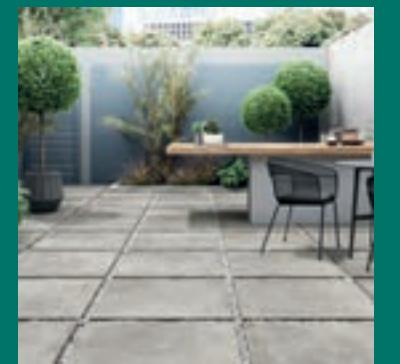
concrete collections



● flow



● concept stone



● ambienti

36



● evoque

42



flow

floor
grey 80x80 20mm ret

flow

- PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL
GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA DIGITALE
GRES CERAME TEINTE DANS LA MASSE DIGITAL
EINGEFAERBTES FEINSTEINZEUG DIGITAL
GRES PORCELANICO COLOREADO EN MASA DIGITAL

20 TWENTY

colours



grey



smoke



taupe

surfaces

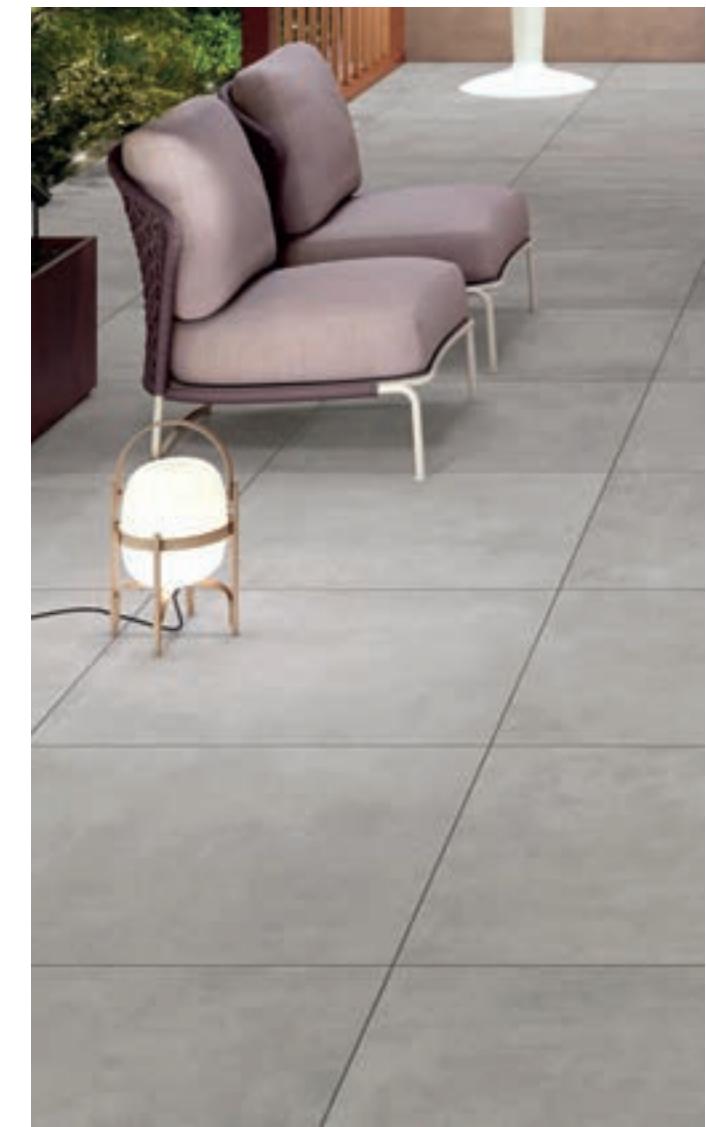


twenty

sizes



80x80 32"x32" 20mm ret R11





concept stone

floor
smoke 80x80 20mm ret



floor
taupe 80x80 20mm ret



flow

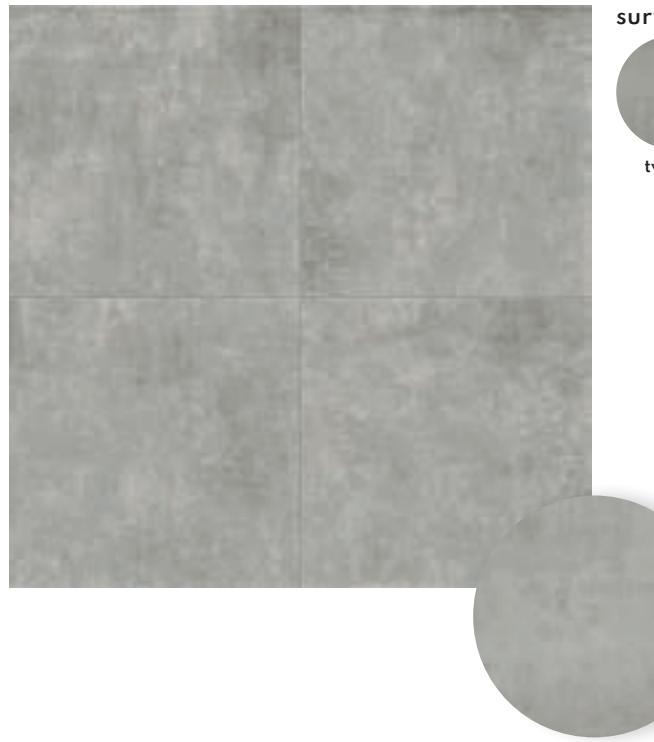
floor
grey 80x80 20mm ret

OUTDOOR 2024 RESIN&CONCRETE

- ①
- ②
- ③
- ④

flow

grey



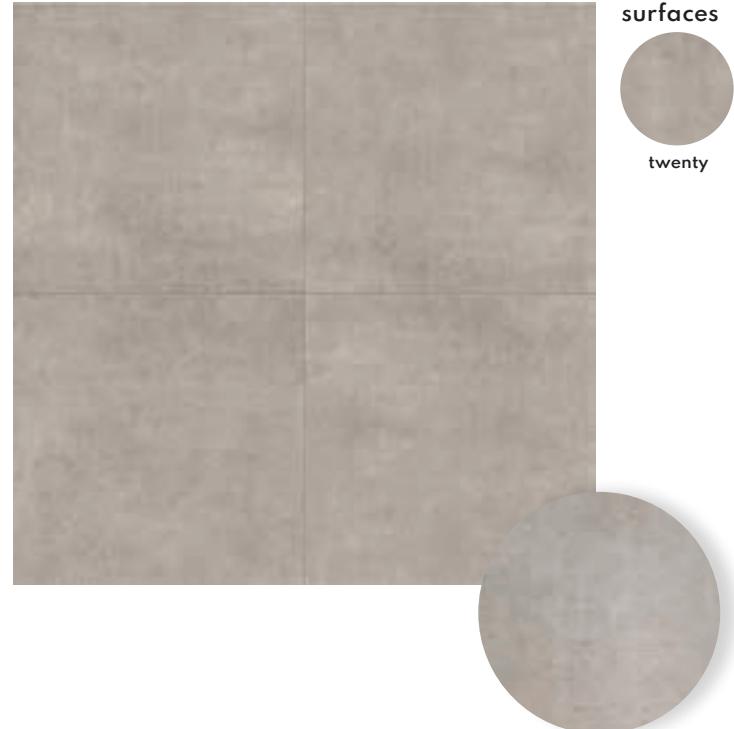
surfaces
twenty



grey twenty **A89**

mm	20
pz/box	1
m²/box	0,64
kg/m²	49,00
box/plt	40
m²/plt	25,60
kg=plt	1279

taupe



surfaces
twenty

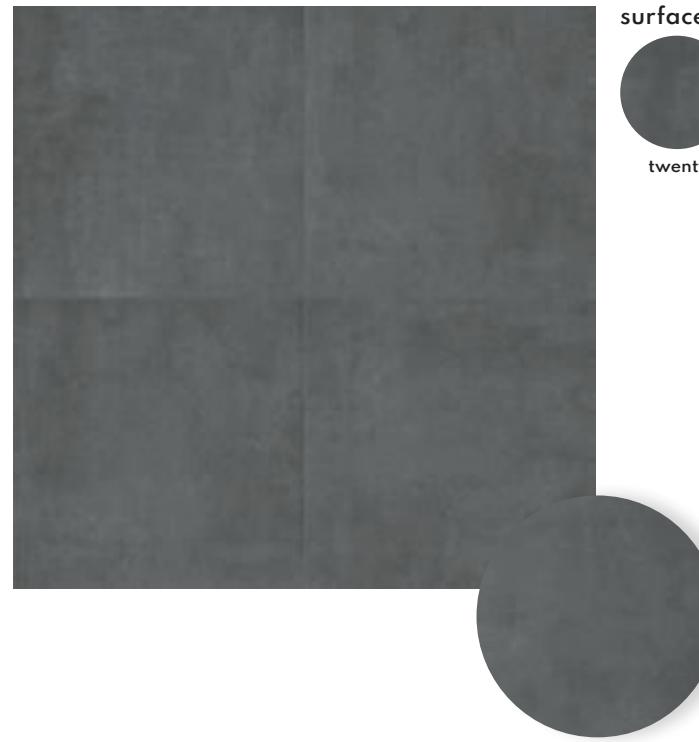


taupe twenty **A89**

mm	20
pz/box	1
m²/box	0,64
kg/m²	49,00
box/plt	40
m²/plt	25,60
kg=plt	1279

● PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL

smoke



surfaces
twenty



smoke twenty **A89**

mm	20
pz/box	1
m²/box	0,64
kg/m²	49,00
box/plt	40
m²/plt	25,60
kg=plt	1279

For the special pieces/trims of 20mm thickness products, please refer pag. 124.
 Per i pezzi speciali dei prodotti a spessore 20mm consultare pag. 124.
 Pour les pièces spéciales des produits de 20mm d'épaisseur, veuillez consulter pag. 124.
 Sonderanfertigungen mit einer Dicke von 20mm entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Seite 124.
 Para las piezas especiales de los productos de 20mm de grosor, consultar a pág. 124.





concept stone

- PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL
GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA DIGITALE
GRES CERAME TEINTE DANS LA MASSE DIGITAL
EINGEFAERBTES FEINSTEINZEUG DIGITAL
GRES PORCELANICO COLOREADO EN MASA DIGITAL

20|TWENTY

colours



earth



sand



grey



silver

surfaces



twenty

sizes



60,4x60,4 24"x24" 20mm ret R11



C



R11



CONFORME



CONFORME



<175 mm²



INGLEVIVO



V3



floor
silver 60,4x60,4 20mm ret



OUTDOOR 2024 RESIN&CONCRETE



earth



surfaces
twenty

60,4x60,4 ret
24"x24"
20mm

	earth	twenty	A75
	mm	20	
	pz/box	2	
	m²/box	0,73	
	kg/m²	44,00	
	box/plt	32	
	m²/plt	23,36	
	kg=plt	1053	

sand



surfaces
twenty

60,4x60,4 ret
24"x24"
20mm

	sand	twenty	A75
	mm	20	
	pz/box	2	
	m²/box	0,73	
	kg/m²	44,00	
	box/plt	32	
	m²/plt	23,36	
	kg=plt	1053	

● PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL

grey



surfaces
twenty

60,4x60,4 ret
24"x24"
20mm

	grey	twenty	A75
	mm	20	
	pz/box	2	
	m²/box	0,73	
	kg/m²	44,00	
	box/plt	32	
	m²/plt	23,36	
	kg=plt	1053	

silver



surfaces
twenty

60,4x60,4 ret
24"x24"
20mm

	silver	twenty	A75
	mm	20	
	pz/box	2	
	m²/box	0,73	
	kg/m²	44,00	
	box/plt	32	
	m²/plt	23,36	
	kg=plt	1053	

For the special pieces/trims of 20mm thickness products, please refer pag. 124.

Per i pezzi speciali dei prodotti a spessore 20mm consultare pag. 124.

Pour les pièces spéciales des produits de 20mm d'épaisseur, veuillez consulter pag. 124.

Sonderanfertigungen mit einer Dicke von 20mm entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Seite 124.

Para las piezas especiales de los productos de 20mm de grosor, consultar a pág. 124.



ambienti



floor
grigio 80x80 20mm ret

ambienti

- PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL
GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA DIGITALE
GRES CERAME TEINTE DANS LA MASSE DIGITAL
EINGEFAERBTES FEINSTEINZEUG DIGITAL
GRES PORCELANICO COLOREADO EN MASA DIGITAL

20|TWENTY

colours



greige



grigio



antracite

surfaces



twenty

sizes



80x80 32"x32" 20mm ret R11





floor
antracite 80x80 20mm ret

ambienti

greige



surfaces
twenty

80x80 ret
32"x32"
20mm

greige	twenty	A89
mm	20	
pz/box	1	
m ² /box	0,64	
kg/m ²	49,00	
box/plt	40	
m ² /plt	25,60	
kg=plt	1279	

● PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL

antracite

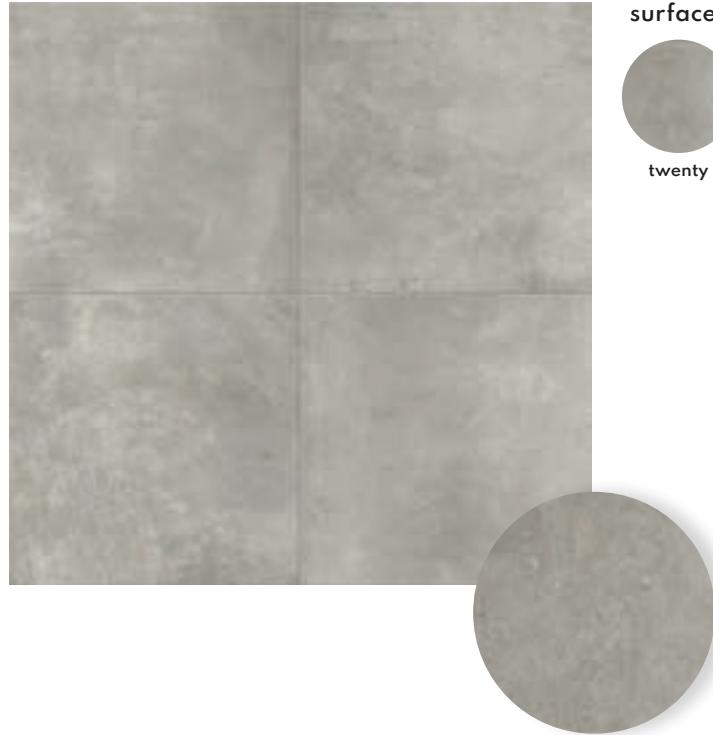


surfaces
twenty

80x80 ret
32"x32"
20mm

antracite	twenty	A89
mm	20	
pz/box	1	
m ² /box	0,64	
kg/m ²	49,00	
box/plt	40	
m ² /plt	25,60	
kg=plt	1279	

grigio



surfaces
twenty

80x80 ret
32"x32"
20mm

grigio	twenty	A89
mm	20	
pz/box	1	
m ² /box	0,64	
kg/m ²	49,00	
box/plt	40	
m ² /plt	25,60	
kg=plt	1279	

For the special pieces/trims of 20mm thickness products, please refer pag. 124.
Per i pezzi speciali dei prodotti a spessore 20mm consultare pag. 124.
Pour les pièces spéciales des produits de 20mm d'épaisseur, veuillez consulter pag. 124.
Sonderanfertigungen mit einer Dicke von 20mm entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Seite 124.
Para las piezas especiales de los productos de 20mm de grosor, consultar a pág. 124.





evoque

- PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL
GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA DIGITALE
GRES CERAME TEINTE DANS LA MASSE DIGITAL
EINGEFAERBTES FEINSTEINZEUG DIGITAL
GRES PORCELANICO COLOREADO EN MASA DIGITAL

20 TWENTY

colours



perla



greige



fumo



sabbia

surfaces



twenty



twenty hp

sizes



120,8x120,8 48"x48" 20mm ret R11*



60,4x120,8 24"x48" 20mm ret R11*

60,4x60,4 24"x24" 20mm ret R11
60,4x60,4 24"x24" 20mm hp ret R11

decors



mix dec**

** available in 60,4x60,4 24"x24"

* Available in Perla, Greige

evoque

floor
perla 120,8x120,8 20mm ret
perla 60,4x120,8 20mm ret



floor
sabbia 60,4x60,4 20mm ret

- ① LINEARE AD ELLE RET 30x60,4x5
- ② ELLE ANGOLARE INTERNO RET 30x60,4x5
- ③ GRIGLIA LINEARE RET 15x60,4
- ④ GRIGLIA ANGOLARE RET 15x60,4

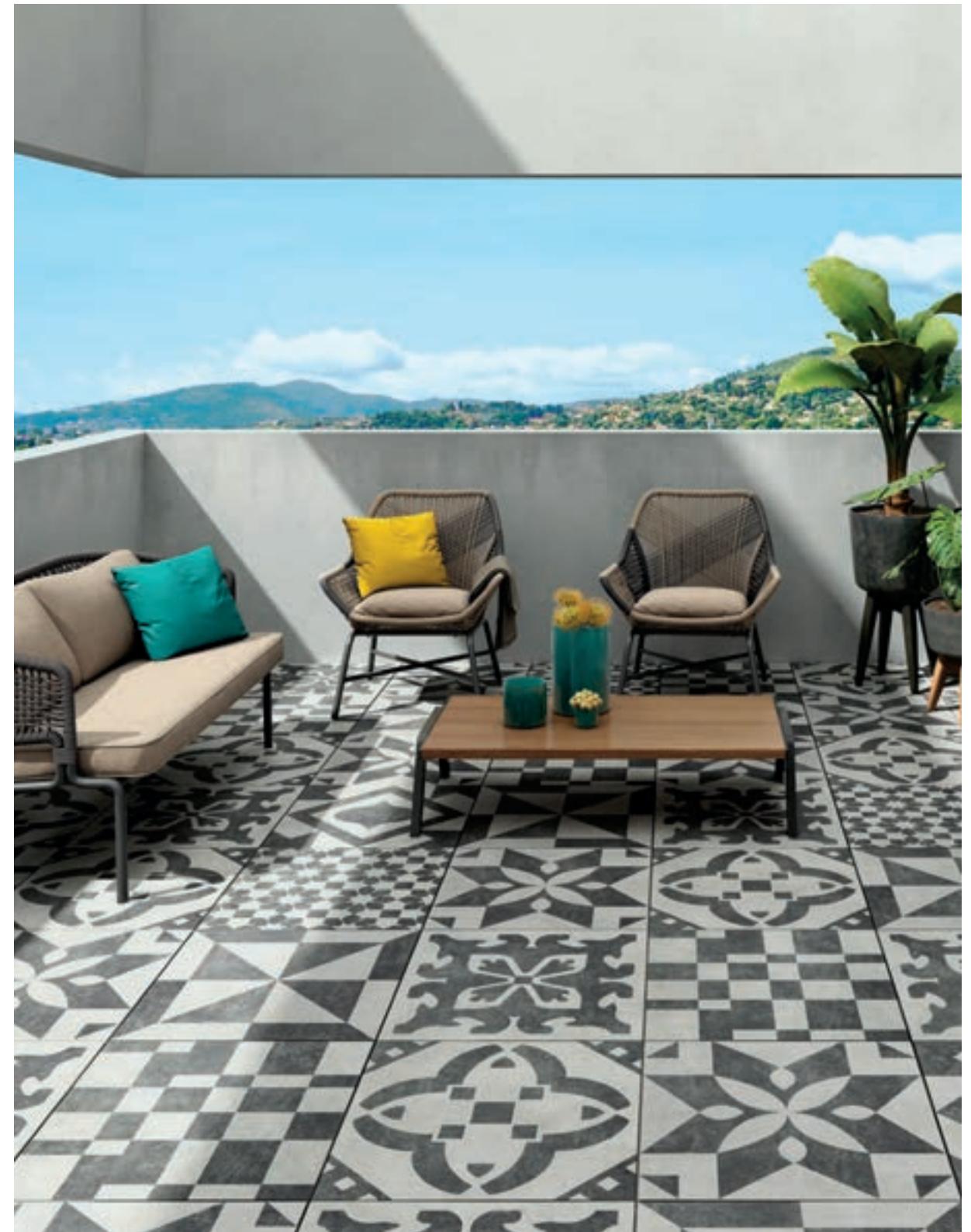


floor
sabbia 60,4x60,4 20mm ret

- ① GRIGLIA LINEARE RET 15x60,4
- ② GRIGLIA ANGOLARE RET 15x60,4



floor
fumo 60,4x60,4 20mm ret - mix dec 60,4x60,4 20mm ret



floor
mix dec 60,4x60,4 20mm ret



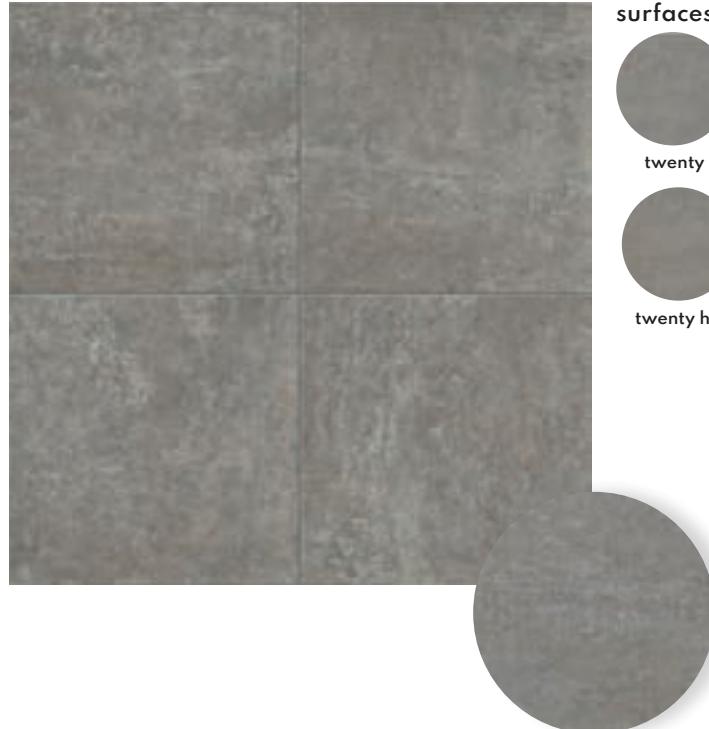
surfaces
twenty
twenty hp

	120,8x120,8 ret 48"x48" 20mm		60,4x120,8 ret 24"x48" 20mm		60,4x60,4 ret 24"x24" 20mm		60,4x60,4 ret 24"x24" 20mm
--	------------------------------------	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

perla	twenty	A96	A88	A75	A77
twenty hp*					

mm	20	20	20	20
pz/box	1	1	2	2
m ² /box	1,46	0,73	0,73	0,73
kg/m ²	47,50	45,00	44,00	45,00
box/plt	18	30	32	32
m ² /plt	26,28	21,90	23,36	23,36
kg=plt	1273	1010	1053	1076

* UPEC F+
4 3 3 2



surfaces
twenty
twenty hp

	120,8x120,8 ret 48"x48" 20mm		60,4x120,8 ret 24"x48" 20mm		60,4x60,4 ret 24"x24" 20mm		60,4x60,4 ret 24"x24" 20mm
--	------------------------------------	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

greige	twenty	A96	A88	A75	A77
twenty hp*					

mm	20	20	20	20
pz/box	1	1	2	2
m ² /box	1,46	0,73	0,73	0,73
kg/m ²	47,50	45,00	44,00	45,00
box/plt	18	30	32	32
m ² /plt	26,28	21,90	23,36	23,36
kg=plt	1273	1010	1053	1076

* UPEC F+
4 3 3 2

● PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL



surfaces
twenty
twenty hp

	60,4x60,4 ret 24"x24" 20mm		60,4x60,4 ret 24"x24" 20mm
--	----------------------------------	--	----------------------------------

fumo	twenty	A75	A77
twenty hp*			

mm	20	20
pz/box	2	2
m ² /box	0,73	0,73
kg/m ²	44,00	45,00
box/plt	32	32
m ² /plt	23,36	23,36
kg=plt	1053	1076

* UPEC F+
4 3 3 2



surfaces
twenty
twenty hp

	60,4x60,4 ret 24"x24" 20mm		60,4x60,4 ret 24"x24" 20mm
--	----------------------------------	--	----------------------------------

sabbia	twenty	A75	A77
twenty hp*			

mm	20	20
pz/box	2	2
m ² /box	0,73	0,73
kg/m ²	44,00	45,00
box/plt	32	32
m ² /plt	23,36	23,36
kg=plt	1053	1076

* UPEC F+
4 3 3 2

decors . decori . décors . Dekore . decoraciones



evoque mix dec
60,4x60,4 20mm ret

graphics development
sviluppo grafico



60,4x60,4 ret
24"x24"
decoro 20mm*

* For use in combination with the PERLA 20mm ret and FUMO 20mm ret.
EVOQUE MIX DEC: 9 different decorative motifs randomly mixed in boxes of 2 pcs.
The presence of all motifs and the absence of duplicate motifs in the same order cannot be guaranteed.

Abbinabile ai colori PERLA 20mm ret e FUMO 20mm ret.
EVOQUE MIX DEC: i 9 diversi soggetti decorativi sono incartati in modo casuale in box da 2 pz.
Nell'appontamento ordini non è pertanto possibile garantire la presenza di tutti i soggetti o l'assenza di soggetti ripetuti.

Se coordonne avec les couleurs PERLA 20mm ret et FUMO 20mm ret.
EVOQUE MIX DEC : les 9 sujets décoratifs sont emballés aléatoirement dans des boîtes de 2.
Lors de la préparation de la commande, nous ne pouvons donc pas garantir que tous les sujets seront présents ou qu'ils ne se répéteront pas.

Kombinierbar mit PERLA 20mm ret und FUMO 20mm ret.
EVOQUE MIX DEC: die 9 verschiedenen dekorativen Motive sind zufällig in Schachteln zu je 2 Stück verpackt.
Es ist daher nicht möglich, das Vorhandensein aller Subjekte oder das Fehlen von sich wiederholenden Subjekten bei der Auftragserteilung zu garantieren.

Combinable con los colores PERLA 20mm ret y FUMO 20mm ret.
EVOQUE MIX DEC: los 9 temas decorativos diferentes se embalan en cajas de 2 piezas de modo aleatorio.
Por tanto, en la preparación de los pedidos no es posible garantizar que estén todos los temas o que no haya temas repetidos.

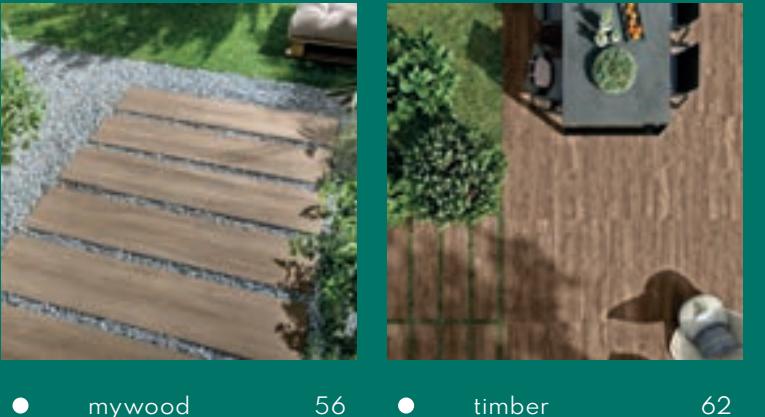
twenty **A82**

mm	20
pz/box	2
m ² /box	0,73
kg/m ²	44,00
box/plt	32
m ² /plt	23,36
kg=plt	1053

● PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL



wood collections



● mywood

56

● timber

62

mywood



floor
tortora 30x120,8 20mm ret

mywood

- PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL
GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA DIGITALE
GRES CERAME TEINTE DANS LA MASSE DIGITAL
EINGEFAERBTES FEINSTEINZEUG DIGITAL
GRES PORCELANICO COLOREADO EN MASA DIGITAL

20|TWENTY

colours



tortora



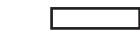
miele

surfaces

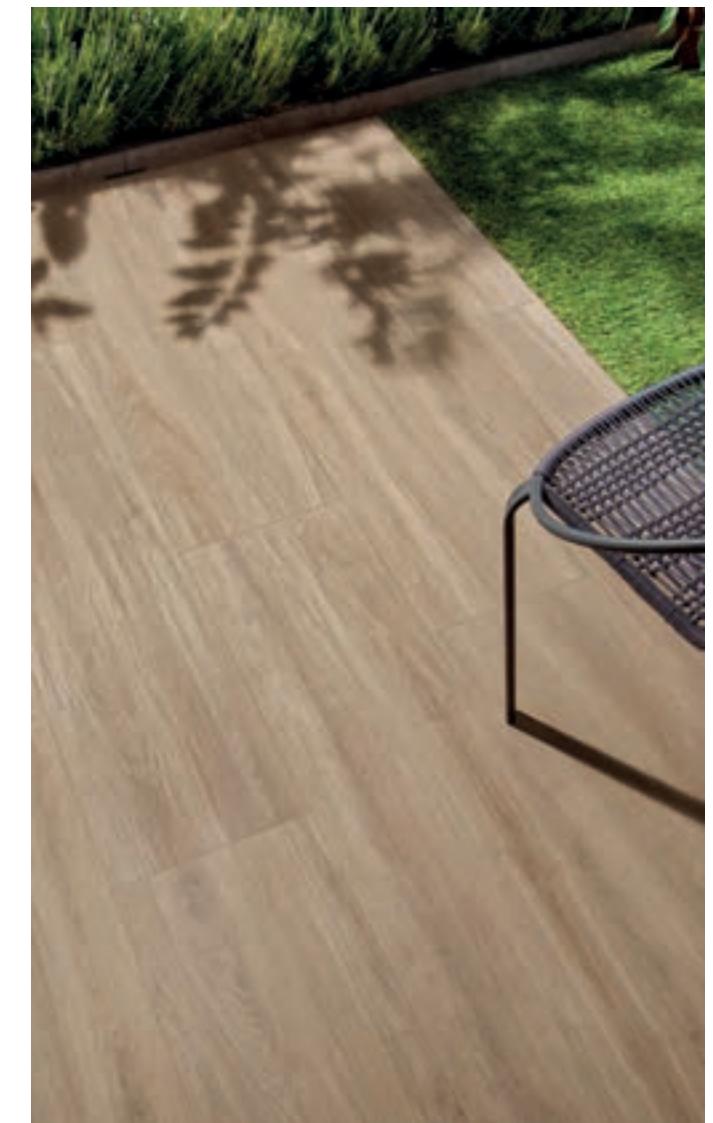


twenty

sizes



30x120,8 12"x48" 20mm ret R11



mywood



floor
tortora 30x120,8 20mm ret

- ① LINEARE AD ELLE RET 30x120,8x5
- ② ELLE ANGOLO DX RET 30x120,8x5
- ③ ELLE ANGOLARE INTERNO RET 30x120,8x5



surfaces

tortora
twenty

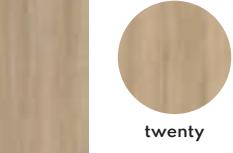
30x120,8 ret
12"x48"
20mm

tortora
twenty **A91**

mm	20
pz/box	2
m ² /box	0,73
kg/m ²	45,00
box/plt	36
m ² /plt	26,28
kg=plt	1208



surfaces

miele
twenty

30x120,8 ret
12"x48"
20mm

miele
twenty **A91**

mm	20
pz/box	2
m ² /box	0,73
kg/m ²	45,00
box/plt	36
m ² /plt	26,28
kg=plt	1208

For the special pieces/trims of 20mm thickness products, please refer pag. 124.
Per i pezzi speciali dei prodotti a spessore 20mm consultare pag. 124.
Pour les pièces spéciales des produits de 20mm d'épaisseur, veuillez consulter pag. 124.
Sonderanfertigungen mit einer Dicke von 20mm entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Seite 124.
Para las piezas especiales de los productos de 20mm de grosor, consultar a pág. 124.

● PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL





timber

floor
noce 30x120,8 20mm ret

OUTDOOR 2024 WOOD

timber

- PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL
GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA DIGITALE
GRES CERAME TEINTE DANS LA MASSE DIGITAL
EINGEFAERBTES FEINSTEINZEUG DIGITAL
GRES PORCELANICO COLOREADO EN MASA DIGITAL

20 TWENTY

colours



bianco



noce



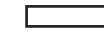
tortora

surfaces

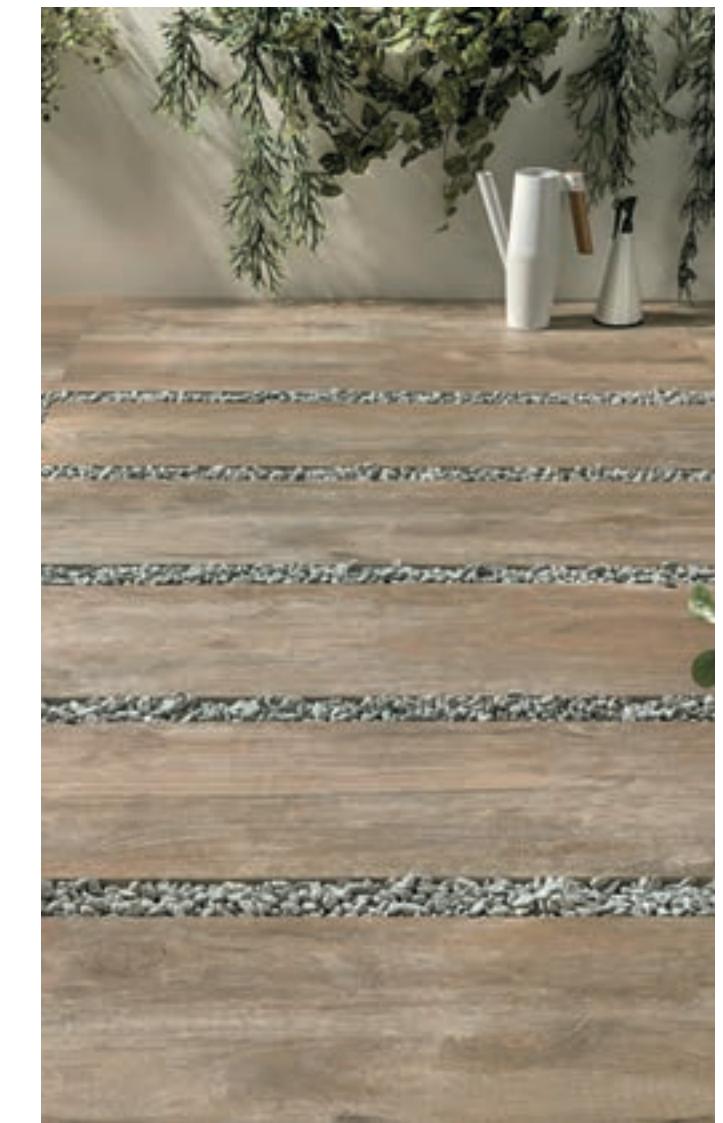


twenty

sizes



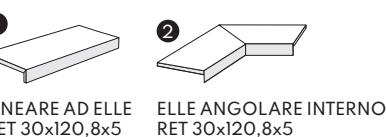
30x120,8 12"x48" 20mm ret R11



timber



floor
30x120,8 bianco 20mm ret



LINEARE AD ELLE
RET 30x120,8x5

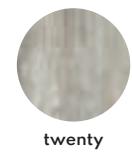
ELLE ANGOLARE INTERNO
RET 30x120,8x5

timber

bianco



surfaces



30x120,8 ret
12"x48"
20mm

bianco
twenty **A91**

mm	20
pz/box	2
m ² /box	0,73
kg/m ²	45,00
box/plt	36
m ² /plt	26,28
kg=plt	1208

● PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL

tortora



surfaces



30x120,8 ret
12"x48"
20mm

tortora
twenty **A91**

mm	20
pz/box	2
m ² /box	0,73
kg/m ²	45,00
box/plt	36
m ² /plt	26,28
kg=plt	1208

noce



surfaces



30x120,8 ret
12"x48"
20mm

noce
twenty **A91**

mm	20
pz/box	2
m ² /box	0,73
kg/m ²	45,00
box/plt	36
m ² /plt	26,28
kg=plt	1208

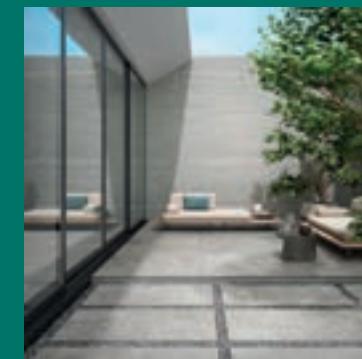
For the special pieces/trims of 20mm thickness products, please refer pag. 124.
Per i pezzi speciali dei prodotti a spessore 20mm consultare pag. 124.
Pour les pièces spéciales des produits de 20mm d'épaisseur, veuillez consulter pag. 124.
Sonderanfertigungen mit einer Dicke von 20mm entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Seite 124.
Para las piezas especiales de los productos de 20mm de grosor, consultar a pág. 124.



stone collections



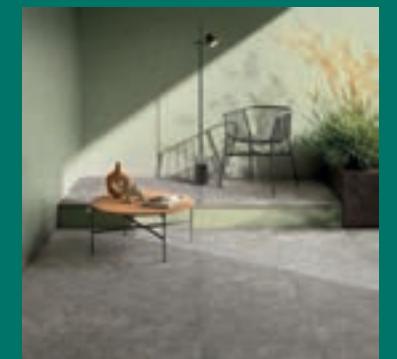
● j.u.s.t.



● timeless



● frammenti



● borgogna

82



● silverquartz



● great

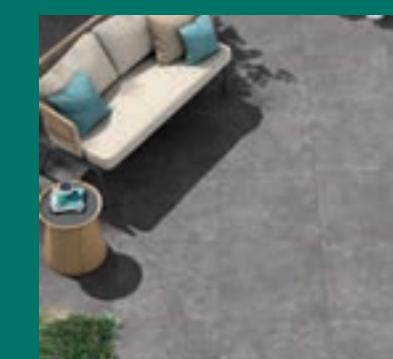


● badia



● tracks

102



● geo bleue



● oberalp

116

j.u.s.t.



j.u.s.t.

- PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL
GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA DIGITALE
GRES CERAME TEINTE DANS LA MASSE DIGITAL
EINGEFAERBTES FEINSTEINZEUG DIGITAL
GRES PORCELANICO COLOREADO EN MASA DIGITAL

²⁰TWENTY

ONE4ALL

colours



ash



grey



cream

surfaces



twenty

sizes



80x80 32"x32" 20mm ret R11



● PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL

ash



surfaces

ash
twenty80x80 ret
32"x32"
20mm

timeless



floor
grey 60,4x120,8 20mm ret ONE4ALL

timeless

- PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL
GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA DIGITALE
GRES CERAME TEINTE DANS LA MASSE DIGITAL
EINGEFAERBTES FEINSTEINZEUG DIGITAL
GRES PORCELANICO COLOREADO EN MASA DIGITAL

20 TWENTY

ONE4ALL

colours



ivory

surfaces



twenty

sizes



60,4x120,8 24"x48" 20mm ret R11



timeless

ivory



surfaces



60,4x120,8 ret
24"x36"
20mm

ivory
twenty

A88

mm	20
pz/box	1
m ² /box	0,73
kg/m ²	45,00
box/plt	30
m ² /plt	21,90
kg=plt	1010

grey



surfaces



60,4x120,8 ret
24"x36"
20mm

grey
twenty

A88

mm	20
pz/box	1
m ² /box	0,73
kg/m ²	45,00
box/plt	30
m ² /plt	21,90
kg=plt	1010

For the special pieces/trims of 20mm thickness products, please refer pag. 124.
Per i pezzi speciali dei prodotti a spessore 20mm consultare pag. 124.
Pour les pièces spéciales des produits de 20mm d'épaisseur, veuillez consulter pag. 124.
Sonderanfertigungen mit einer Dicke von 20mm entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Seite 124.
Para las piezas especiales de los productos de 20mm de grosor, consultar a pág. 124.

● PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL



floor
ivory 60,4x120,8 20mm ret ONE4ALL



frammenti

floor outdoor
beige 60,4x60,4 20mm ret

OUTDOOR 2024 STONE

frammenti

- PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL
GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA DIGITALE
GRES CERAME TEINTE DANS LA MASSE DIGITAL
EINGEFAERBTES FEINSTEINZEUG DIGITAL
GRES PORCELÁNICO COLOREADO EN MASA DIGITAL

20 TWENTY

colours



beige



grigio

surfaces

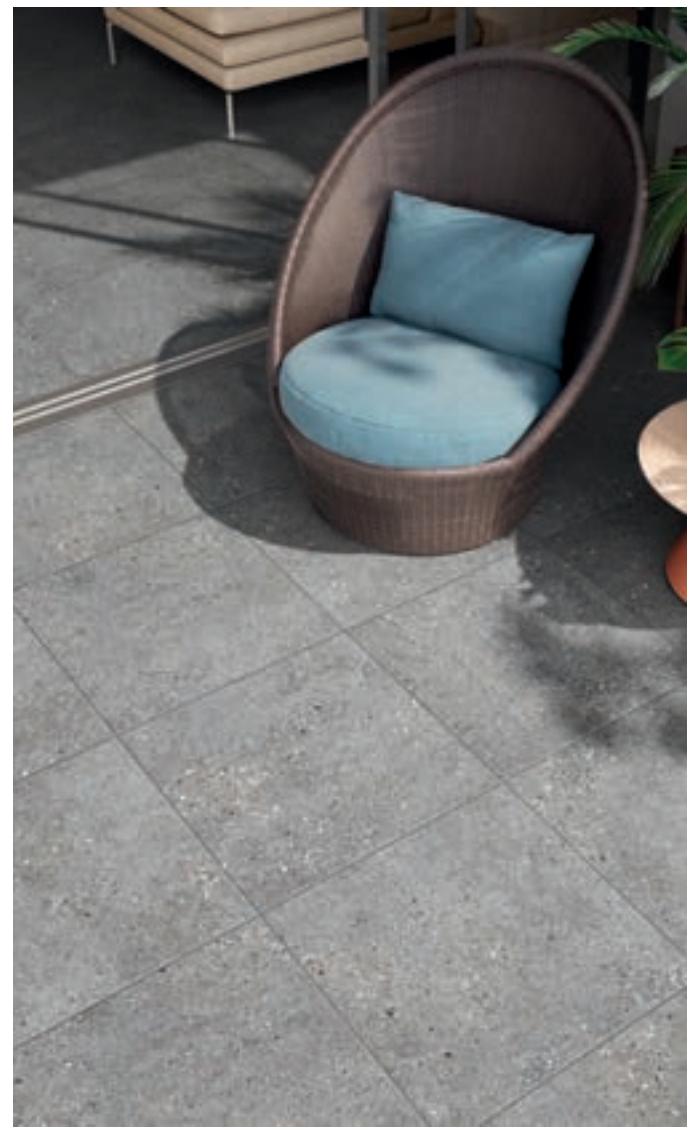


twenty

sizes



60,4x60,4 24"x24" 20mm ret R11



beige



surfaces



twenty

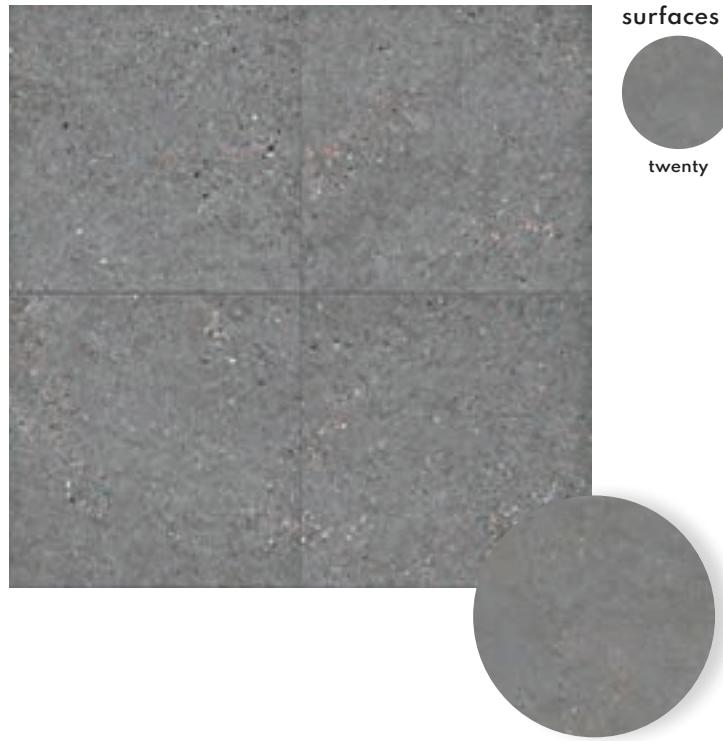


60,4x60,4 ret
24"x24"
20mm

beige
twenty **A75**

	20
pz/box	2
m ² /box	0,73
kg/m ²	44,00
box/plt	32
m ² /plt	23,36
kg=plt	1053

grigio



surfaces



twenty

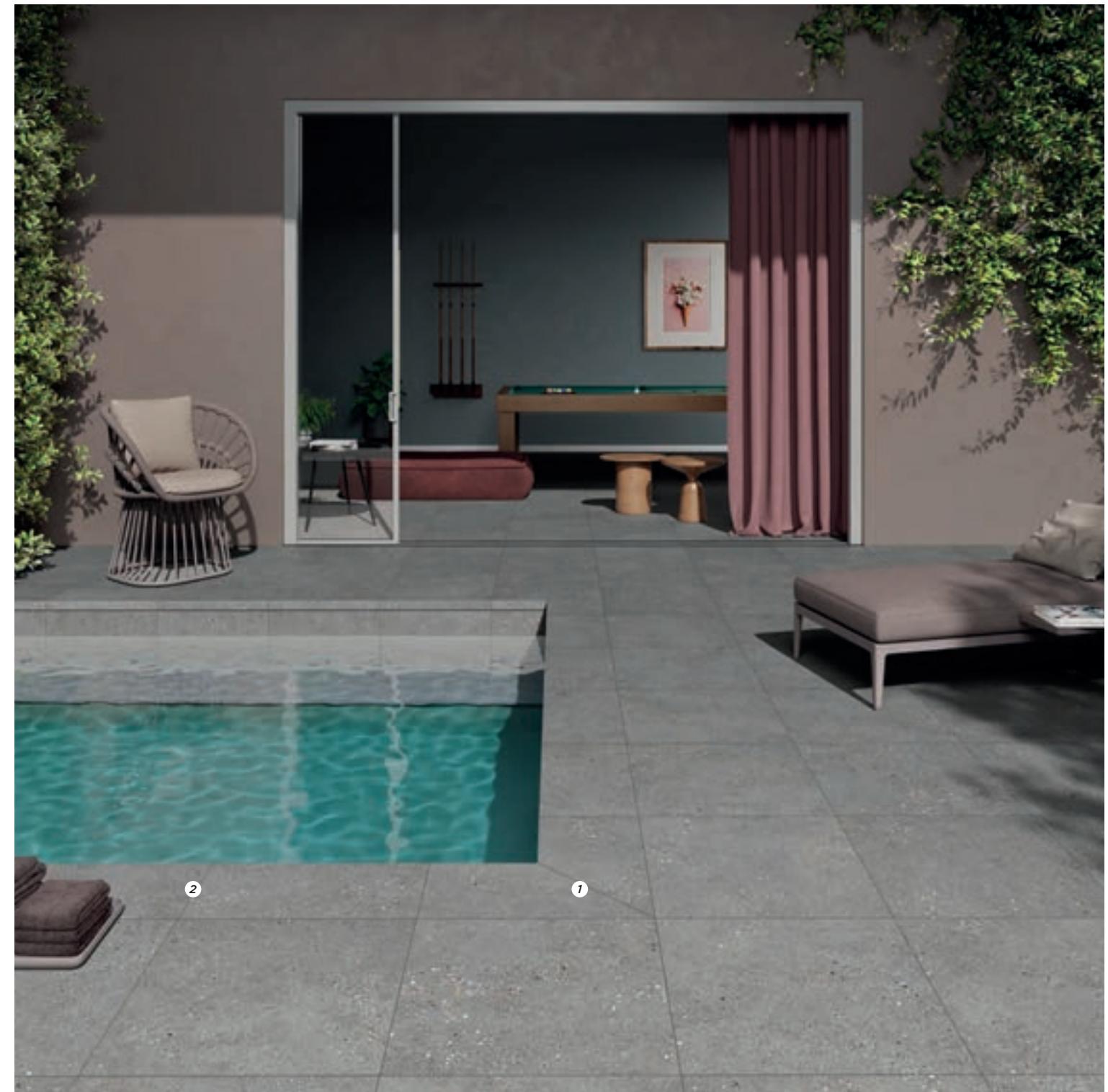


60,4x60,4 ret
24"x24"
20mm

grigio
twenty **A75**

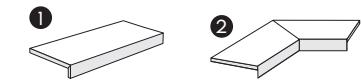
	20
pz/box	2
m ² /box	0,73
kg/m ²	44,00
box/plt	32
m ² /plt	23,36
kg=plt	1053

● PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL



floor

grigio 60,4x60,4 20mm ret



LINEARE AD ELLE
RET 30x60,4x5

ELLE ANGOLARE INTERNO
RET 30x60,4x5

borgogna



borgogna

- PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL
GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA DIGITALE
GRES CERAME TEINTE DANS LA MASSE DIGITAL
EINGEFAERBTES FEINSTEINZEUG DIGITAL
GRES PORCELANICO COLOREADO EN MASA DIGITAL

20 TWENTY

colour



beige

surface

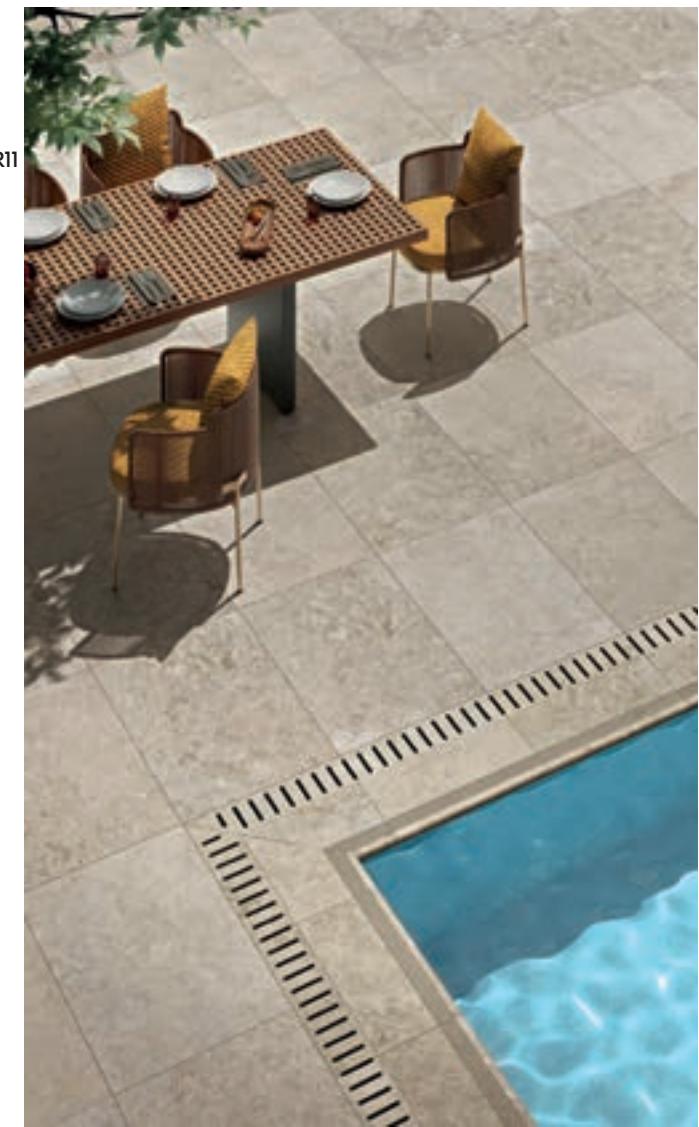


twent

siz



60,4x90,4 24"x36" 20mm ret R11
60,4x90,4 24"x36" 20mm ret diagonal R11



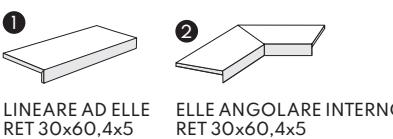
floor
greige 60,4x90,4 20mm ret diagonal

borgogna



floor
beige 60,4x90,4 20mm ret

OUTDOOR 2024 STONE



LINEARE AD ELLE
RET 30x60,4x5

ELLE ANGOLARE INTERNO
RET 30x60,4x5

borgogna

beige



surfaces



twenty

60,4x90,4 ret
24"x36"
20mm



diagonal



beige

twenty

diagonal



A82



A82

mm 20

pz/box 2

m²/box 1,10

kg/m² 44,00

box/plt 24

m²/plt 26,40

kg/plt 1187

DIGI
REAL

INTEGRATED
ADVANCED
MATERIAL
CREATION

greige



surfaces



twenty

60,4x90,4 ret
24"x36"
20mm



diagonal



greige

twenty

diagonal



A82



A82

mm 20

pz/box 2

m²/box 1,10

kg/m² 44,00

box/plt 24

m²/plt 26,40

kg/plt 1187

DIGI
REAL

INTEGRATED
ADVANCED
MATERIAL
CREATION

For the special pieces/trims of 20mm thickness products, please refer pag. 124.
Per i pezzi speciali dei prodotti a spessore 20mm consultare pag. 124.
Pour les pièces spéciales des produits de 20mm d'épaisseur, veuillez consulter pag. 124.
Sonderanfertigungen mit einer Dicke von 20mm entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Seite 124.
Para las piezas especiales de los productos de 20mm de grosor, consultar a pág. 124.

● PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL



floor
greige 60,4x90,4 20mm ret

silverquartz



floor
grey 60,4x120,8 20mm ret

silverquartz

- PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL
GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA DIGITALE
GRES CERAME TEINTE DANS LA MASSE DIGITAL
EINGEFAERBTES FEINSTEINZEUG DIGITAL
GRES PORCELÁNICO COLOREADO EN MASA DIGITAL

20 TWENTY

colours



white



grey

surfaces

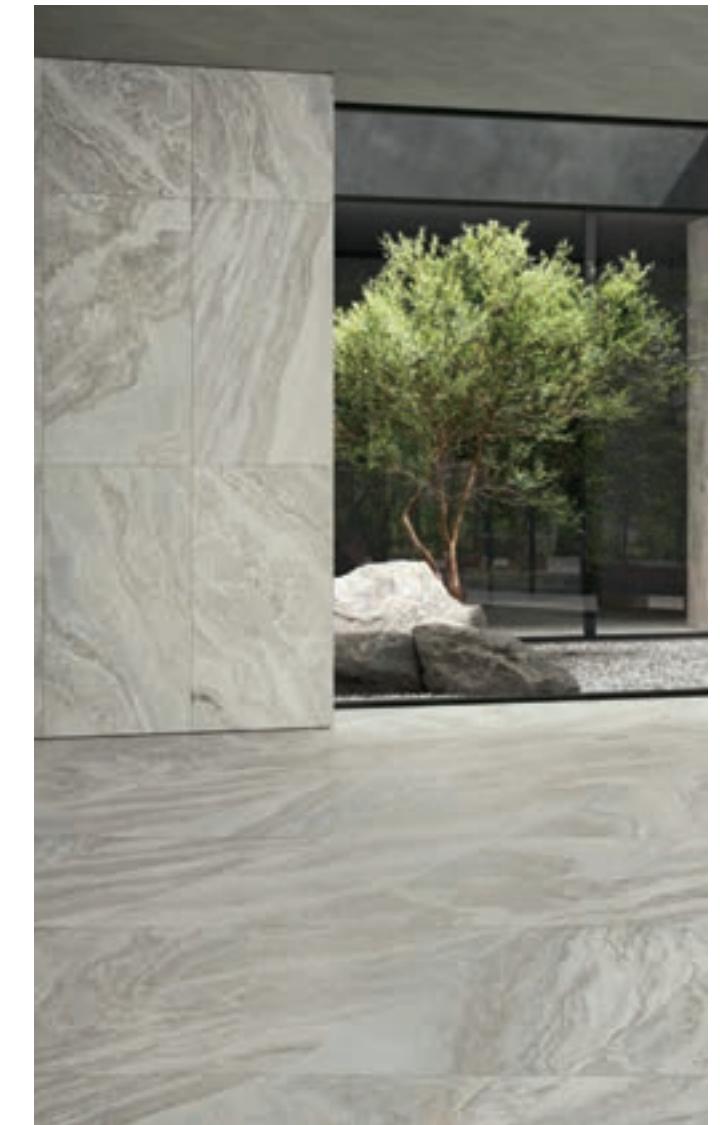


twenty

sizes



60,4x120,8 24"x48" 20mm ret R11



white



surfaces



twenty

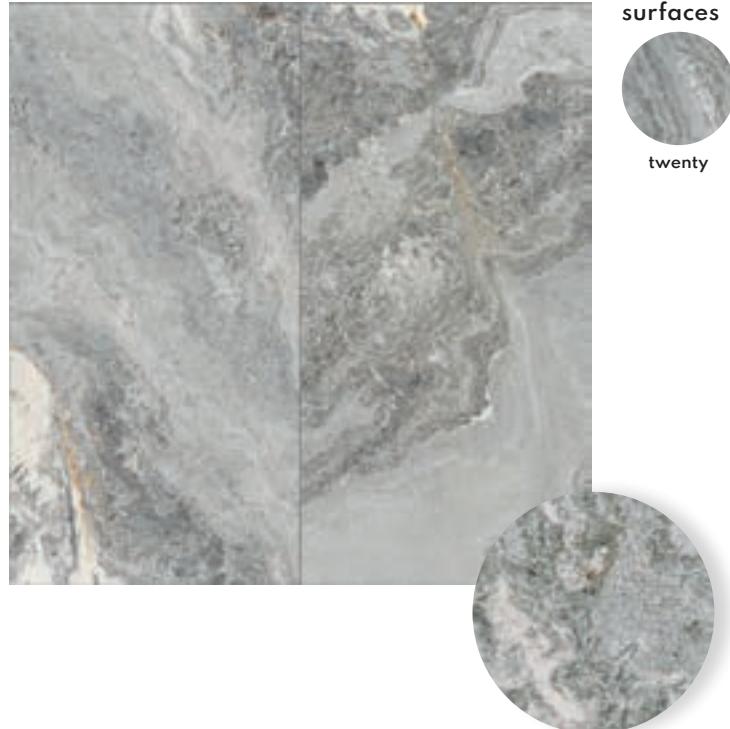
60,4x120,8 ret
24"x48"
20mm

white
twenty **B03**

mm	20
pz/box	1
m ² /box	0,73
kg/m ²	45,00
box/plt	30
m ² /plt	21,90
kg=plt	1010

DIGI
REAL
INTEGRATED
MATERIAL
CREATION

grey



surfaces



twenty

60,4x120,8 ret
24"x48"
20mm

grey
twenty **B03**

mm	20
pz/box	1
m ² /box	0,73
kg/m ²	45,00
box/plt	30
m ² /plt	21,90
kg=plt	1010

DIGI
REAL
INTEGRATED
MATERIAL
CREATION

For the special pieces/trims of 20mm thickness products, please refer pag. 124.
Per i pezzi speciali dei prodotti a spessore 20mm consultare pag. 124.
Pour les pièces spéciales des produits de 20mm d'épaisseur, veuillez consulter pag. 124.
Sonderanfertigungen mit einer Dicke von 20mm entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Seite 124.
Para las piezas especiales de los productos de 20mm de grosor, consultar a pág. 124.

● PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL





great

floor
white 60,4x60,4 20mm ret

OUTDOOR 2024 STONE

great

- PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL
GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA DIGITALE
GRES CERAME TEINTE DANS LA MASSE DIGITAL
EINGEFAERBTES FEINSTEINZEUG DIGITAL
GRES PORCELANICO COLOREADO EN MASA DIGITAL

20 TWENTY

colours



greige



white

surfaces

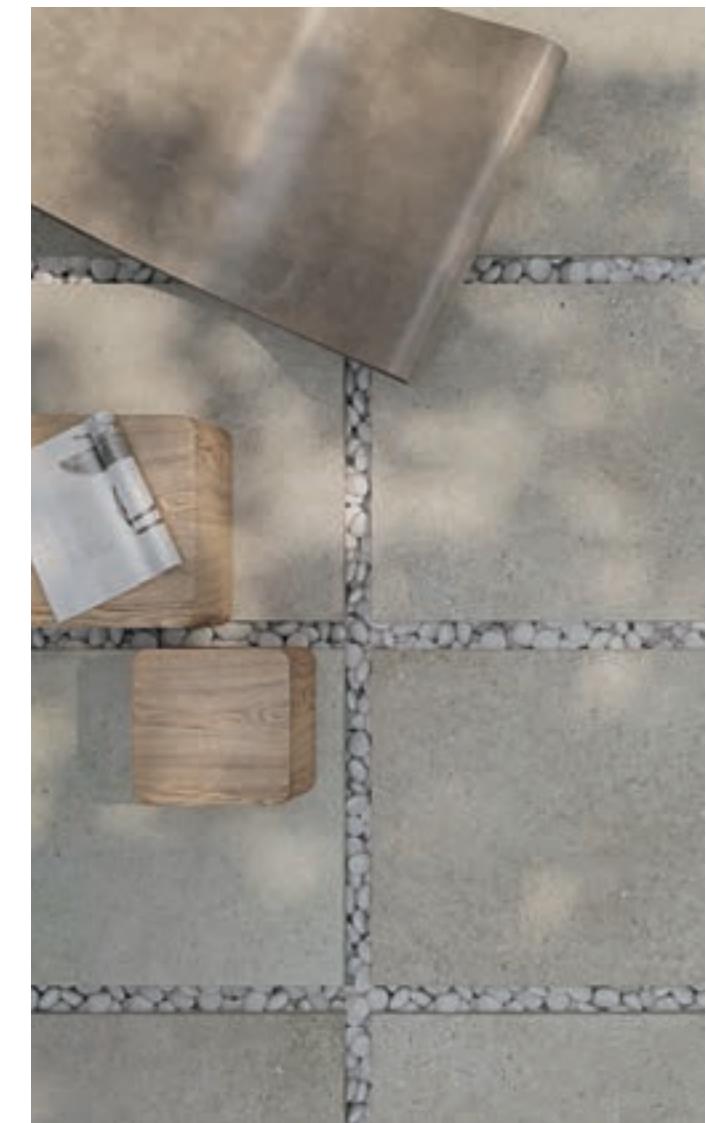


twenty

sizes



60,4x60,4 24"x24" 20mm ret R11



92

/

93

great

greige



surfaces



twenty

□
60,4x60,4 ret
24"x24"
20mm

greige
twenty **A75**

mm	20
pz/box	2
m ² /box	0,73
kg/m ²	44,00
box/plt	32
m ² /plt	23,36
kg=plt	1053

white



surfaces



twenty

□
60,4x60,4 ret
24"x24"
20mm

white
twenty **A75**

mm	20
pz/box	2
m ² /box	0,73
kg/m ²	44,00
box/plt	32
m ² /plt	23,36
kg=plt	1053

For the special pieces/trims of 20mm thickness products, please refer pag. 124.
Per i pezzi speciali dei prodotti a spessore 20mm consultare pag. 124.
Pour les pièces spéciales des produits de 20mm d'épaisseur, veuillez consulter pag. 124.
Sonderanfertigungen mit einer Dicke von 20mm entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Seite 124.
Para las piezas especiales de los productos de 20mm de grosor, consultar a pág. 124.

● PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL



badia



floor
sabbia 60,4x90,4 20mm ret

badia

- PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL
GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA DIGITALE
GRES CERAME TEINTE DANS LA MASSE DIGITAL
EINGEFAERBTES FEINSTEINZEUG DIGITAL
GRES PORCELÁNICO COLOREADO EN MASA DIGITAL

20 TWENTY

colours



sabbia



grigio



nero

surfaces



twenty

sizes



60,4x90,4 24"x36" 20mm ret R11



badia



floor
grigio 60,4x90,4 20mm ret

OUTDOOR 2024 STONE

2

1

①
WALL TOP
RET 30x60,4x2

②
GRADONE TORO LINEARE
RET 30x90,4

98

/

99

badia

sabbia



surfaces
twenty

60,4x90,4 ret
24"x36"
20mm

	sabbia twenty	A79
	20	
pz/box	2	
m ² /box	1,10	
kg/m ²	44,00	
box/plt	24	
m ² /plt	26,40	
kg/plt	1187	

grigio



surfaces
twenty

60,4x90,4 ret
24"x36"
20mm

	grigio twenty	A79
	20	
pz/box	2	
m ² /box	1,10	
kg/m ²	44,00	
box/plt	24	
m ² /plt	26,40	
kg/plt	1187	

● PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL

nero



surfaces
twenty

60,4x90,4 ret
24"x36"
20mm

	nero twenty	A79
	20	
pz/box	2	
m ² /box	1,10	
kg/m ²	44,00	
box/plt	24	
m ² /plt	26,40	
kg/plt	1187	



floor
nero 60,4x90,4 20mm ret



tracks

floor & wall
dark 60,4x120,8 20mm ret

tracks

- PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL
GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA DIGITALE
GRES CERAME TEINTE DANS LA MASSE DIGITAL
EINGEFAERBTES FEINSTEINZEUG DIGITAL
GRES PORCELANICO COLOREADO EN MASA DIGITAL

20 TWENTY

colours



silver



grey



dark

surfaces



twenty



twenty hp

sizes

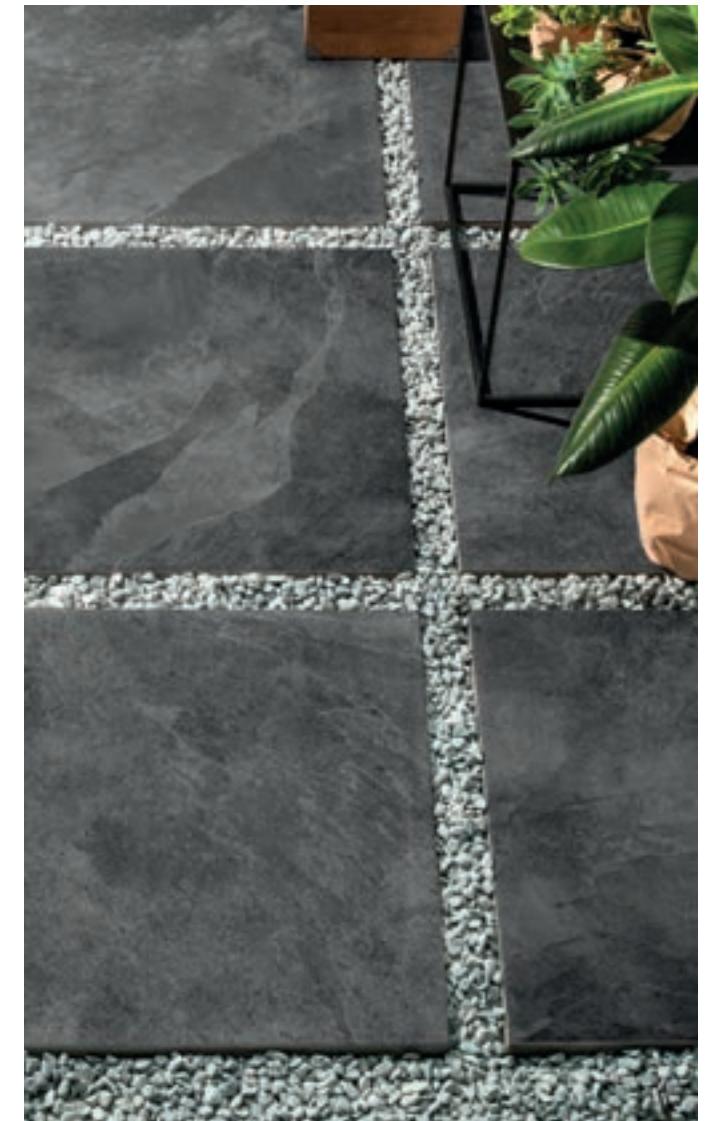


60,4x120,8 24"x48" 20mm ret R11



60,4x60,4 24"x24" 20mm ret R11

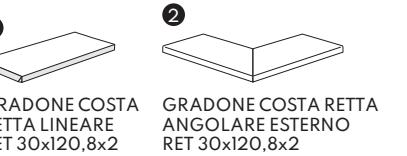
60,4x60,4 24"x24" 20mm ret hp R11





floor
grey 60,4x120,8 20mm ret

OUTDOOR 2024 STONE



floor
grey 60,4x120,8 20mm ret



104

/

105

tracks

floor
silver 60,4x60,4 20mm ret

OUTDOOR 2024 STONE



tracks

silver



surfaces



twenty

60,4x120,8 ret 24"x48" 20mm	60,4x60,4 ret 24"x24" 20mm	60,4x60,4 ret 24"x24" 20mm

60,4x120,8 ret
24"x48"
20mm

60,4x60,4 ret
24"x24"
20mm

60,4x60,4 ret
24"x24"
20mm

	silver	
twenty	A88	A75
twenty hp*		A77

	mm	20	20	20
pz/box	1	2	2	
m ² /box	0,73	0,73	0,73	
kg/m ²	45,00	44,00	45,00	
box/plt	30	32	32	
m ² /plt	21,90	23,36	23,36	
kg=plt	1010	1053	1076	

20mm

24"x48"

20mm

24"x24"

20mm

* UPEC F+
4 3 3 2

grey



surfaces



twenty

60,4x120,8 ret 24"x48" 20mm	60,4x60,4 ret 24"x24" 20mm	60,4x60,4 ret 24"x24" 20mm

60,4x120,8 ret
24"x48"
20mm

60,4x60,4 ret
24"x24"
20mm

60,4x60,4 ret
24"x24"
20mm

	grey	
twenty	A88	A75
twenty hp*		A77

	mm	20	20	20
pz/box	1	2	2	
m ² /box	0,73	0,73	0,73	
kg/m ²	45,00	44,00	45,00	
box/plt	30	32	32	
m ² /plt	21,90	23,36	23,36	
kg=plt	1010	1053	1076	

20mm

24"x48"

20mm

24"x24"

20mm

* UPEC F+
4 3 3 2

● PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL

dark



surfaces



twenty

60,4x120,8 ret 24"x48" 20mm	60,4x60,4 ret 24"x24" 20mm	60,4x60,4 ret 24"x24" 20mm

60,4x120,8 ret
24"x48"
20mm

60,4x60,4 ret
24"x24"
20mm

60,4x60,4 ret
24"x24"
20mm

	dark	
twenty	A88	A75
twenty hp*		A77

	mm	20	20	20
pz/box	1	2	2	
m ² /box	0,73	0,73	0,73	
kg/m ²	45,00	44,00	45,00	
box/plt	30	32	32	
m ² /plt	21,90	23,36	23,36	
kg=plt	1010	1053	1076	

20mm

24"x48"

20mm

24"x24"

20mm

* UPEC F+
4 3 3 2

For the special pieces/trims of 20mm thickness products, please refer pag. 124.

Per i pezzi speciali dei prodotti a spessore 20mm consultare pag. 124.

Pour les pièces spéciales des produits de 20mm d'épaisseur, veuillez consulter pag. 124.

Sonderanfertigungen mit einer Dicke von 20mm entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Seite 124.

Para las piezas especiales de los productos de 20mm de grosor, consultar a pág. 124.



geo bleue



floor
grigio 60.4x60.4 20mm ret

geo bleue

- PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL
GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA DIGITALE
GRES CERAME TEINTE DANS LA MASSE DIGITAL
EINGEFAERBTES FEINSTEINZEUG DIGITAL
GRES PORCELANICO COLOREADO EN MASA DIGITAL

20 TWENTY

colours



grigio



nero

surfaces

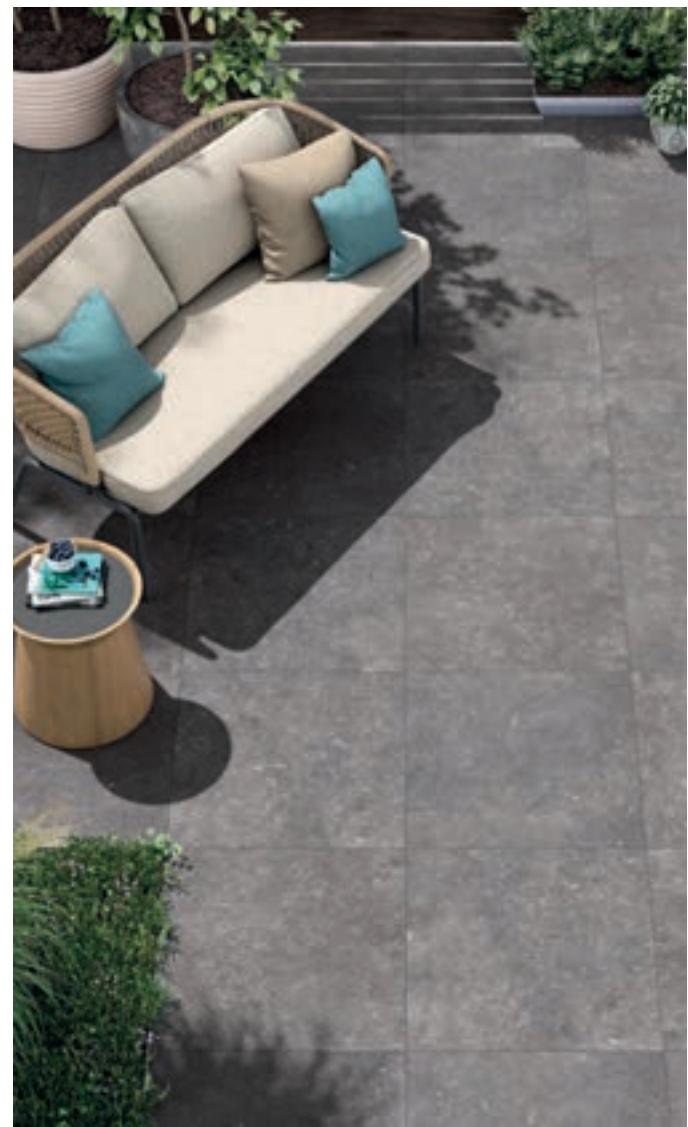


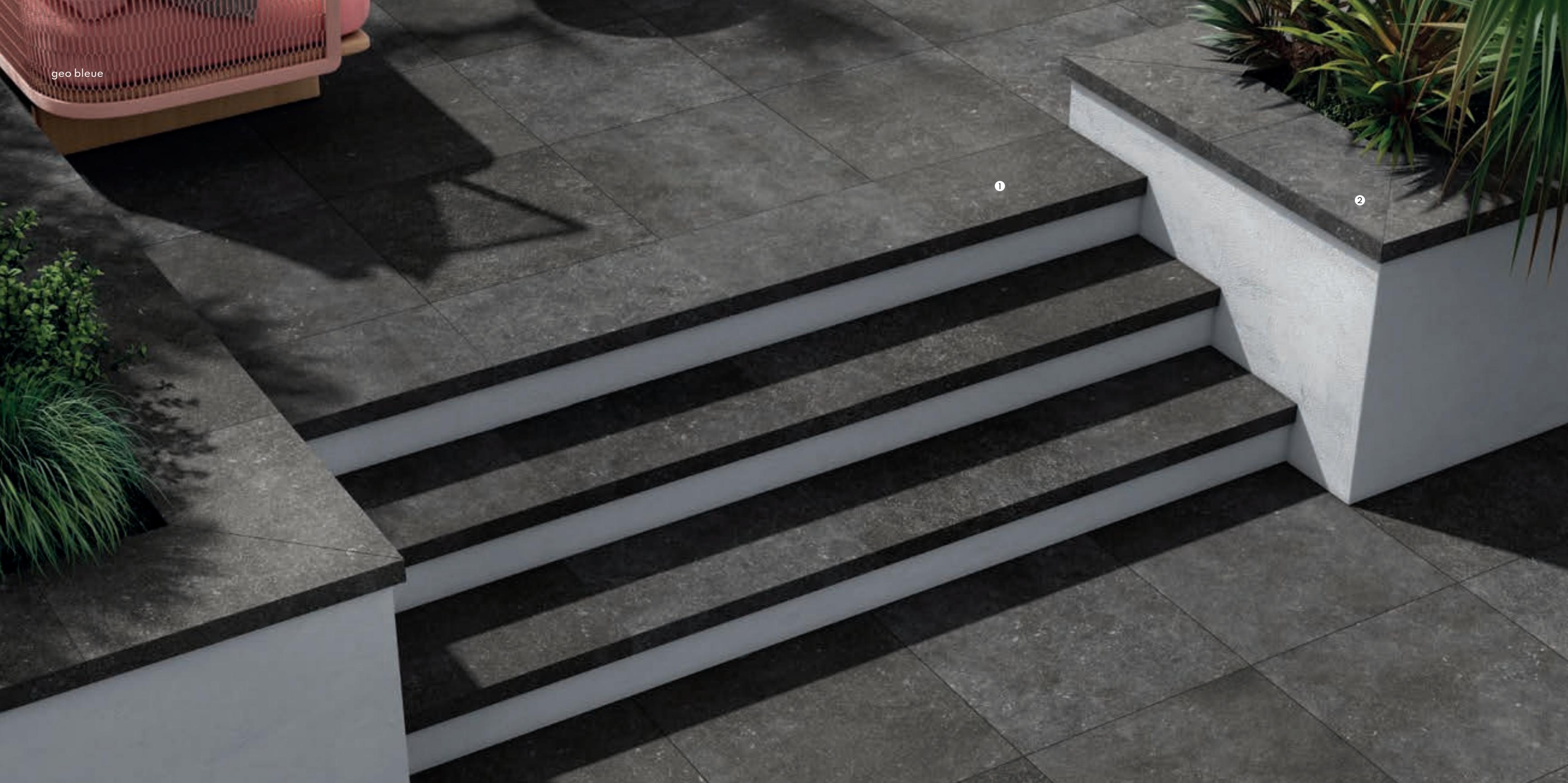
twenty

sizes



60,4x60,4 24"x24" 20mm ret R11

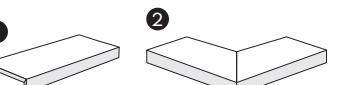




geo bleue

floor
nero 60,4x60,4 20mm ret

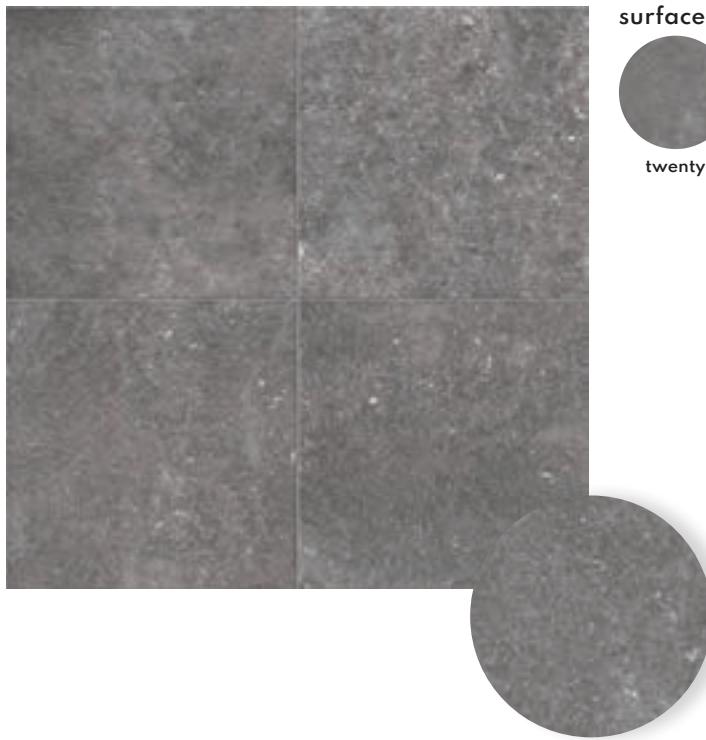
OUTDOOR 2024 STONE



LINEARE AD ELLE
RET 30x60,4x5 ELLE ANGOLARE ESTERNO
RET 30x60,4x5

geo bleue

grigio



nero



For the special pieces/trims of 20mm thickness products, please refer pag. 124.
Per i pezzi speciali dei prodotti a spessore 20mm consultare pag. 124.
Pour les pièces spéciales des produits de 20mm d'épaisseur, veuillez consulter pag. 124.
Sonderanfertigungen mit einer Dicke von 20mm entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Seite 124.
Para las piezas especiales de los productos de 20mm de grosor, consultar a pág. 124.

● PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL



floor&wall
nero 60,4x60,4 20mm ret



oberalp

- PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL
GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA DIGITALE
GRES CERAME TEINTE DANS LA MASSE DIGITAL
EINGEFAERBTES FEINSTEINZEUG DIGITAL
GRES PORCELÁNICO COLOREADO EN MASA DIGITAL

20 TWENTY

colours



fumo



grigio



avorio

surfaces

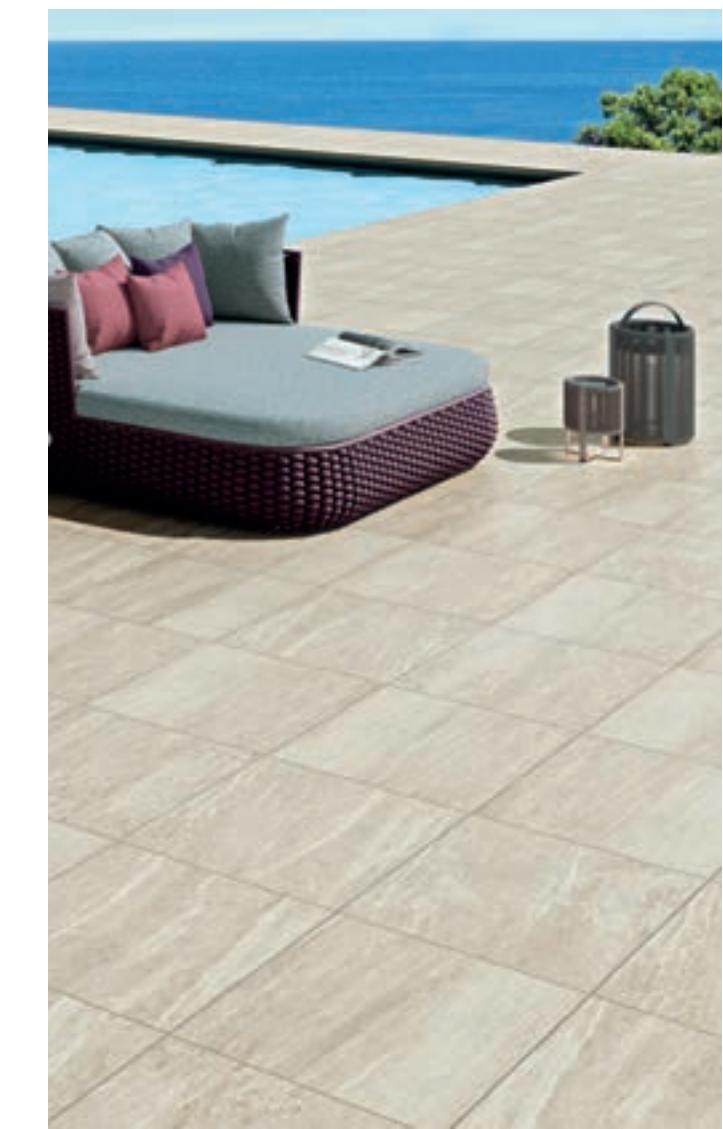


twenty

sizes



60,4x60,4 24"x24" 20mm ret R11





floor
grigio 60,4x60,4 20mm ret

- ①
 - ②
 - ③
 - ④
 - ⑤
- GRADONE COSTA RETTA ANGOLARE ESTERNO RET 30x60,4x2
- GRADONE COSTA RETTA LINEARE RET 30x60,4x2
- GRADONE COSTA RETTA ANGOLARE INTERNO RET 30x60,4x2
- GRIGLIA ANGOLARE RET 15x60,4
- GRIGLIA LINEARE RET 15x60,4



floor
grigio 60,4x60,4 20mm ret

- ①
 - ②
- GRADONE COSTA RETTA ANGOLARE ESTERNO RET 30x60,4x2
- GRADONE COSTA RETTA LINEARE RET 30x60,4x2



surfaces
twenty

60,4x60,4 ret
24"x24"
20mm

	fumo	twenty	A75
	mm	20	
	pz/box	2	
	m²/box	0,73	
	kg/m²	44,00	
	box/plt	32	
	m²/plt	23,36	
	kg/plt	1053	

grigio



surfaces
twenty

60,4x60,4 ret
24"x24"
20mm

	grigio	twenty	A75
	mm	20	
	pz/box	2	
	m²/box	0,73	
	kg/m²	44,00	
	box/plt	32	
	m²/plt	23,36	
	kg/plt	1053	

● PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL

avorio



surfaces
twenty

60,4x60,4 ret
24"x24"
20mm

	avorio	twenty	A75
	mm	20	
	pz/box	2	
	m²/box	0,73	
	kg/m²	44,00	
	box/plt	32	
	m²/plt	23,36	
	kg/plt	1053	

For the special pieces/trims of 20mm thickness products, please refer pag. 124.
Per i pezzi speciali dei prodotti a spessore 20mm consultare pag. 124.
Pour les pièces spéciales des produits de 20mm d'épaisseur, veuillez consulter pag. 124.
Sonderanfertigungen mit einer Dicke von 20mm entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Seite 124.
Para las piezas especiales de los productos de 20mm de grosor, consultar a pág. 124.



OUTDOOR 2024

technical information

Special pieces	124
Laying systems	128
Classification	134
Simbology	136
Technical characteristics	137
Range	138
General sales conditions	144



Special pieces available on request in all colours in the range Twenty
Pezzi speciali disponibili su richiesta in tutti i colori della gamma Twenty
Pièces spéciales disponibles sur demande et proposées dans tous les coloris de la gamme Twenty
Auf Anfrage in sämtlichen Farben der Reihe Twenty verfügbaren Spezialstücke
Piezas especiales disponibles bajo pedido en todos los colores de la gama Twenty

gradone costa retta



For use in combination with 60,4x60,4 RECT, 30x120,8 RECT, 60,4x120,8 RECT and 120,8x120,8 RECT sizes
Da abbinare ai formati 60,4x60,4 RET, 30x120,8 RET, 60,4x120,8 RET e 120,8x120,8 RET
À combiner avec les formats 60,4x60,4 RET, 30x120,8 RET, 60,4x120,8 RET et 120,8x120,8 RET
Zur Kombination mit den Formaten 60,4x60,4 RET, 30x120,8 RET, 60,4x120,8 RET und 120,8x120,8 RET
Para combinar con los formatos 60,4x60,4 RECT, 30x120,8 RECT, 60,4x120,8 RECT y 120,8x120,8 RECT

** minimum lot per order 4pcs
Iotto minimo per ordine 4pz
Lot minimum par commande 4pcs
Mindestbestellmenge 4 St.
lote mínimo por pedido 4 pzs

*** Not available in 30x90,4x2 RET sizes
Non disponibile nel formato 30x90,4x2 RET
Non disponible en format 30x90,4x2 RET
Nicht verfügbar im Format 30x90,4x2 RET
No disponible en formato 30x90,4x2 RET



elementi a elle



For use in combination with 60,4x60,4 RECT, 30x120,8 RECT, 60,4x120,8 RECT and 120,8x120,8 RECT sizes
Da abbinare ai formati 60,4x60,4 RET, 30x120,8 RET, 60,4x120,8 RET e 120,8x120,8 RET
À combiner avec les formats 60,4x60,4 RET, 30x120,8 RET, 60,4x120,8 RET et 120,8x120,8 RET
Zur Kombination mit den Formaten 60,4x60,4 RET, 30x120,8 RET, 60,4x120,8 RET und 120,8x120,8 RET
Para combinar con los formatos 60,4x60,4 RECT, 30x120,8 RECT, 60,4x120,8 RECT y 120,8x120,8 RECT

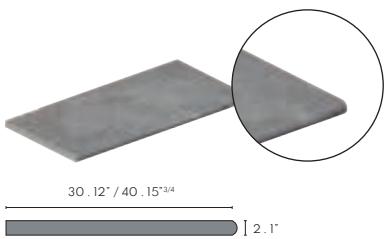
** minimum lot per order 4pcs
Iotto minimo per ordine 4pz
Lot minimum par commande 4pcs
Mindestbestellmenge 4 St.
lote mínimo por pedido 4 pzs

*** Not available in 30x90,4x5 RET sizes
Non disponibile nel formato 30x90,4x5 RET
Non disponible en format 30x90,4x5 RET
Nicht verfügbar im Format 30x90,4x5 RET
No disponible en formato 30x90,4x5 RET



special pieces . pezzi speciali . pieces spéciales . formteile. piezas especiales

gradone toro



30x60,4 ret 12"x24"
30x120,8 * ret 12"x48"
40x80 ret 16"x32"
30x90,4 ret 12"x36"

Gradone toro lineare**

Gradone toro angolo dx***

Gradone toro angolo sx***



Gradone toro angolare esterno



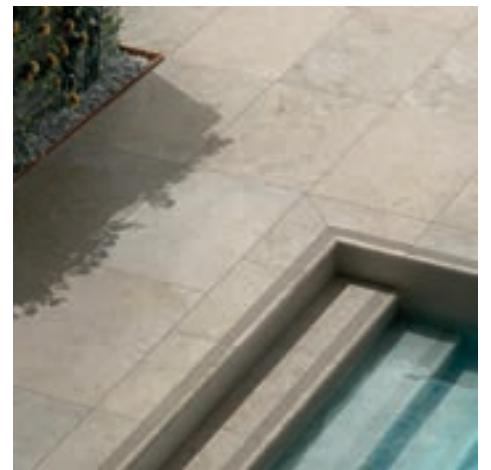
Gradone toro angolare interno

For use in combination with 60,4x60,4 RECT, 30x120,8 RECT, 60,4x120,8 RECT and 120,8x120,8 RECT sizes
Da abbinare ai formati 60,4x60,4 RET, 30x120,8 RET, 60,4x120,8 RET e 120,8x120,8 RET
À combiner avec les formats 60,4x60,4 RET, 30x120,8 RET, 60,4x120,8 RET et 120,8x120,8 RET
Zur Kombination mit den Formaten 60,4x60,4 RET, 30x120,8 RET, 60,4x120,8 RET und 120,8x120,8 RET
Para combinar con los formatos 60,4x60,4 RECT, 30x120,8 RECT, 60,4x120,8 RECT y 120,8x120,8 RECT

** **minimum lot per order 4pcs**
lotto minimo per ordine 4pz
lot minimum par commande 4pcs
Mindestbestellmenge 4 St.
lote mínimo por pedido 4 pzs

*** **Not available in 30x90,4 RET sizes**
Non disponibile nel formato 30x90,4 RET
Non disponible en formato 30x90,4 RET
Nicht verfügbar im Format 30x90,4 RET
No disponible en formato 30x90,4 RET

step**



30x60,4 ret 12"x24"



RET 30x120,8 * ret 12"x48"



40x80 ret 16"x32"

Special pieces available on request in all colours in the range Twenty
Pezzi speciali disponibili su richiesta in tutti i colori della gamma Twenty
Pièces spéciales disponibles sur demande et proposées dans tous les coloris de la gamme Twenty
Auf Anfrage in sämtlichen Farben der Reihe Twenty verfügbaren Spezialstücke
Piezas especiales disponibles bajo pedido en todos los colores de la gama Twenty

griglia per piscina



Griglia lineare**
15x60,4 * ret 6"x24"
20x80 ret 8"x32"
20x90,4 ret 8"x36"



Griglia angolare
15x60,4 * ret 6"x24"
20x80 ret 8"x32"
20x90,4 ret 8"x36"

For use in combination with 60,4x60,4 RECT, 30x120,8 RECT, 60,4x120,8 RECT and 120,8x120,8 RECT sizes
Da abbinare ai formati 60,4x60,4 RET, 30x120,8 RET, 60,4x120,8 RET e 120,8x120,8 RET
À combiner avec les formats 60,4x60,4 RET, 30x120,8 RET, 60,4x120,8 RET et 120,8x120,8 RET
Zur Kombination mit den Formaten 60,4x60,4 RET, 30x120,8 RET, 60,4x120,8 RET und 120,8x120,8 RET
Para combinar con los formatos 60,4x60,4 RECT, 30x120,8 RECT, 60,4x120,8 RECT y 120,8x120,8 RECT

** **minimum lot per order 10pcs**
lotto minimo per ordine 10pz
lot minimum par commande 10pcs
Mindestbestellmenge 10 St.
lote mínimo por pedido 10 pzs



Laying systems sistemi di posa

Adhesive bonded laying on screed

Dry installation techniques are not suitable when paving large size areas designed to withstand vehicular traffic. In these cases the slabs must be laid with adhesive on a reinforced concrete screed.

Use the utmost caution in assessing the load capacity of the sub base (terrain) in relation to the projected static and dynamic loads of the finished paving. Outdoor installation of ceramic slabs calls for special care because any deficiency of the laying process or inaccurate assessment of the load-bearing capacity of the sub base or the loads acting on the paving surface can lead to breakage of the slabs.

POSA A COLLA

Per grandi superfici da pavimentare e che debbano avere caratteristiche di carriabilità, la posa secca è da evitarsi. In questi casi la posa deve essere eseguita a colla su massetto in calcestruzzo armato. Attenzione deve essere posta nella valutazione della portanza del sottofondo (terreno) e dei carichi statici e dinamici attesi. La posa in esterno di lastre ceramiche necessita di particolare cura, in quanto un difetto di posa o l'errata valutazione della portanza del sottofondo o dei carichi agenti sulla pavimentazione può portare alla rottura delle lastre.

POSE COLLÉE SUR CHAPE

Pour la réalisation de grandes surfaces carrossables, la pose à sec est à éviter. Dans ces cas, la pose devra se faire à la colle sur une chape en béton armé. Une attention particulière doit être portée à l'évaluation de la portance du support (sol) et des charges statiques et dynamiques en jeu. La pose en extérieur des dalles en céramique exige donc un soin particulier du fait qu'un défaut de pose ou une fausse évaluation de la portance du support ou des charges agissant sur le dallage peut entraîner la rupture du matériau posé.

En caso de tener que pavimentar superficies por las que van a transitar vehículos, evitar la colocación en seco. En estos casos, la colocación debe efectuarse con cola sobre losa de hormigón armado. Evaluar atentamente la capacidad portante del fondo (terreno) y las cargas estáticas y dinámicas esperadas. La colocación de baldosas cerámicas en exteriores requiere particular esmero, ya que un defecto de colocación o una evaluación incorrecta de la capacidad portante del fondo o de las cargas que actúan sobre la pavimentación puede causar la rotura de las baldosas.



Complete installation instructions.
Istruzioni complete di posa.
Instructions d'installation complètes.
Vollständige Installationsanweisungen.
Instrucciones de instalación completas.

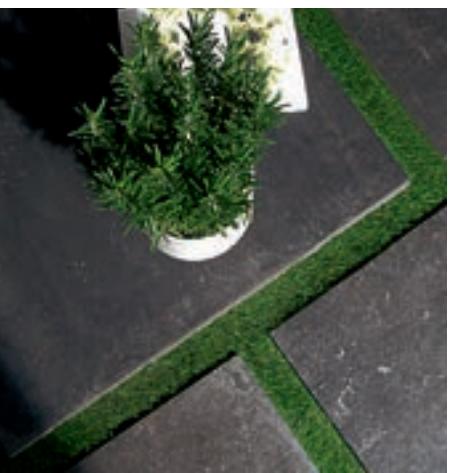


KLEBEVERLEGUNG AUF ESTRICH

Die Trockenverlegung von Belägen auf großen und befahrbaren Oberflächen ist zu vermeiden. In diesen Fällen muss die Verlegung mit Kleber auf Estrich aus Stahlbeton erfolgen. Hierbei muss auf die Bewertung der Tragfähigkeit des Untergrunds (Boden) und der voraussichtlichen statischen sowie dynamischen Belastungen geachtet werden. Die Verlegung von Keramikplatten in Außenbereichen setzt eine besondere Sorgfalt voraus, da selbst ein kleiner Verlegefehler oder eine falsch bewertete Tragfähigkeit des Untergrunds bzw. der auf den Belag einwirkenden Lasten zum Bruch der Platten führen kann.

COLOCACIÓN CON COLA

Laying on grass



No specific skills are required to lay ceramic slabs on gravel, sand or soil. Start by preparing the sub base appropriately before laying and stabilising the slabs. The slabs can be subsequently raised and repositioned using a suction lifter for ceramics. Before installing the slabs assess the following aspects:

1. intended use of the paving and projected loads
2. climatic conditions (high winds can lift the ceramic slabs – use special caution when laying slabs in exposed areas or on raised patios)
3. types of dynamic loads.

Dry laying on gravel, earth or sand is suitable for areas with low levels of static and dynamic stress, such as areas subject to pedestrian or bicycle traffic.

POSA SU ERBA

Per la posa delle lastre su ghiaia, sabbia o terreno non è richiesta alcuna competenza specifica. La posa si compone da una prima parte di preparazione adeguata del fondo e successivamente dell'appoggio della lastra e sua stabilizzazione. È possibile in un secondo tempo sollevare la lastra tramite una ventosa per ceramica e riposizionarla. Prima della posa si raccomanda un'attenta valutazione in merito a:

1. destinazione d'uso e carichi attesi
2. condizioni climatiche (il forte vento potrebbe sollevare le lastre appoggiate – in particolare fare attenzione per la posa in zone esposte o su terrazzi sopraelevati)
3. tipi di carichi dinamici.

La posa a secco su ghiaia, terra o sabbia è indicata per le aree a ridotta sollecitazione statica e dinamica, quali zone pedonali o ciclabili.

POSE SUR PELOUSE

Aucune connaissance professionnelle n'est requise pour la pose des dalles sur gravier, sable ou terre. La pose consiste d'abord dans la préparation appropriée du support, puis de la mise en oeuvre de la dalle suivie de sa stabilisation. Noter qu'il est possible après coup de soulever la dalle à l'aide d'une ventouse pour céramique et de la repositionner ensuite. Avant la pose, on ne saurait trop recommander de procéder à une évaluation attentive des facteurs suivants :

1. la destination d'usage prévue et des charges en jeu
2. les conditions climatiques (le vent fort pourrait soulever les dalles posées – en particulier, prêter attention à la pose à réaliser dans des zones ou espaces exposés ou sur des terrasses surélevées)
3. les types de charges dynamiques.

La pose à sec sur gravier, terre ou sable convient aux zones ou espaces à faible sollicitation statique et dynamique, comme les zones piétonnes ou cyclables.



Complete installation instructions.
Istruzioni complete di posa.
Instructions d'installation complètes.
Vollständige Installationsanweisungen.
Instrucciones de instalación completas.

Laying on gravel



No specific skills are required to lay ceramic slabs on gravel, sand or soil. Start by preparing the sub base appropriately before laying and stabilising the slabs. The slabs can be subsequently raised and repositioned using a suction lifter for ceramics. Before installing the slabs assess the following aspects:

1. intended use of the paving and projected loads
2. climatic conditions (high winds can lift the ceramic slabs – use special caution when laying slabs in exposed areas or on raised patios)
3. types of dynamic loads.

Dry laying on gravel, earth or sand is suitable for areas with low levels of static and dynamic stress, such as areas subject to pedestrian or bicycle traffic.

VERLEGUNG AUF GRAS

Die Verlegung der Platten auf Kies, Sand oder Erdreich erfordert keine spezifischen Fachkenntnisse. Bei der Verlegung ist zunächst eine entsprechende Vorbereitung des Untergrunds und anschließend das Auflegen und Stabilisieren der Platte vorgesehen. Die Platte kann nachträglich mit einem Saugheber für Fliesen angehoben und neu ausgerichtet werden. Vor der Verlegung sollten folgende Aspekte sorgfältig erwogen werden:

1. Bestimmungszweck und voraussichtliche Lasten
2. Witterungsverhältnisse (starker Wind könnte die abgelegten Platten anheben – besondere Vorsicht ist beim Verlegen in windexponierten Lagen oder auf erhöhten Terrassen geboten)
3. Art der dynamischen Lasten.

Die Trockenverlegung auf Kies, Erdreich oder Sand eignet sich für Bereiche mit geringer statischer und dynamischer Belastung wie Fußgängerzonen oder Radwege.

COLOCACIÓN SOBRE CÉSPED

Para la colocación de las baldosas sobre grava, arena o terreno no es necesaria ninguna competencia específica. La colocación consiste en la preparación adecuada del fondo y el apoyo y la estabilización de la baldosa. En lo sucesivo será posible levantar la baldosa con una ventosa para cerámica y reposicionarla. Antes de la colocación se recomienda evaluar atentamente los siguientes aspectos:

1. uso previsto y cargas esperadas
2. condiciones climáticas (el viento fuerte podría levantar las baldosas apoyadas; prestar atención especialmente a la colocación en zonas expuestas o en terrazas sobreelevadas)
3. tipos de cargas dinámicas.

La colocación en seco sobre grava, tierra o arena es indicada para áreas con bajo esfuerzo estático y dinámico, como zonas peatonales y sendas para bicicletas.



Complete installation instructions.
Istruzioni complete di posa.
Instructions d'installation complètes.
Vollständige Installationsanweisungen.
Instrucciones de instalación completas.

POSA SU GHIAIA

Per la posa delle lastre su ghiaia, sabbia o terreno non è richiesta alcuna competenza specifica. La posa si compone da una prima parte di preparazione adeguata del fondo e successivamente dell'appoggio della lastra e sua stabilizzazione. È possibile in un secondo tempo sollevare la lastra tramite una ventosa per ceramica e riposizionarla. Prima della posa si raccomanda un'attenta valutazione in merito a:

1. destinazione d'uso e carichi attesi
2. condizioni climatiche (il forte vento potrebbe sollevare le lastre appoggiate – in particolare fare attenzione per la posa in zone esposte o su terrazzi sopraelevati)
3. tipi di carichi dinamici.

La posa a secco su ghiaia, terra o sabbia è indicata per le aree a ridotta sollecitazione statica e dinamica, quali zone pedonali o ciclabili.

POSE SUR GRAVIER

Aucune connaissance professionnelle n'est requise pour la pose des dalles sur gravier, sable ou terre. La pose consiste d'abord dans la préparation appropriée du support, puis de la mise en oeuvre de la dalle suivie de sa stabilisation. Noter qu'il est possible après coup de soulever la dalle à l'aide d'une ventouse pour céramique et de la repositionner ensuite. Avant la pose, on ne saurait trop recommander de procéder à une évaluation attentive des facteurs suivants :

1. la destination d'usage prévue et des charges en jeu
2. les conditions climatiques (le vent fort pourrait soulever les dalles posées – en particulier, prêter attention à la pose à réaliser dans des zones ou espaces exposés ou sur des terrasses surélevées)
3. les types de charges dynamiques.

La pose à sec sur gravier, terre ou sable convient aux zones ou espaces à faible sollicitation statique et dynamique, comme les zones piétonnes ou cyclables.

VERLEGUNG AUF KIES

Die Verlegung der Platten auf Kies, Sand oder Erdreich erfordert keine spezifischen Fachkenntnisse. Bei der Verlegung ist zunächst eine entsprechende Vorbereitung des Untergrunds und anschließend das Auflegen und Stabilisieren der Platte vorgesehen. Die Platte kann nachträglich mit einem Saugheber für Fliesen angehoben und neu ausgerichtet werden. Vor der Verlegung sollten folgende Aspekte sorgfältig erwogen werden:

1. Bestimmungszweck und voraussichtliche Lasten
2. Witterungsverhältnisse (starker Wind könnte die abgelegten Platten anheben – besondere Vorsicht ist beim Verlegen in windexponierten Lagen oder auf erhöhten Terrassen geboten)
3. Art der dynamischen Lasten.

Die Trockenverlegung auf Kies, Erdreich oder Sand eignet sich für Bereiche mit geringer statischer und dynamischer Belastung wie Fußgängerzonen oder Radwege.

COLOCACIÓN SOBRE GRAVA

Para la colocación de las baldosas sobre grava, arena o terreno no es necesaria ninguna competencia específica. La colocación consiste en la preparación adecuada del fondo y el apoyo y la estabilización de la baldosa. En lo sucesivo será posible levantar la baldosa con una ventosa para cerámica y reposicionarla. Antes de la colocación se recomienda evaluar atentamente los siguientes aspectos:

1. uso previsto y cargas esperadas
2. condiciones climáticas (el viento fuerte podría levantar las baldosas apoyadas; prestar atención especialmente a la colocación en zonas expuestas o en terrazas sobreelevadas)
3. tipos de cargas dinámicas.

La colocación en seco sobre grava, tierra o arena es indicada para áreas con bajo esfuerzo estático y dinámico, como zonas peatonales y sendas para bicicletas.

Laying on sand



No specific skills are required to lay ceramic slabs on gravel, sand or soil. Start by preparing the sub base appropriately before laying and stabilising the slabs. The slabs can be subsequently raised and repositioned using a suction lifter for ceramics. Before installing the slabs assess the following aspects:

1. intended use of the paving and projected loads
2. climatic conditions (high winds can lift the ceramic slabs – use special caution when laying slabs in exposed areas or on raised patios)
3. types of dynamic loads.

Dry laying on gravel, earth or sand is suitable for areas with low levels of static and dynamic stress, such as areas subject to pedestrian or bicycle traffic.

POSA SU SABBIA

Per la posa delle lastre su ghiaia, sabbia o terreno non è richiesta alcuna competenza specifica. La posa si compone da una prima parte di preparazione adeguata del fondo e successivamente dell'appoggio della lastra e sua stabilizzazione. È possibile in un secondo tempo sollevare la lastra tramite una ventosa per ceramica e riposizionarla. Prima della posa si raccomanda un'attenta valutazione in merito a:

1. destinazione d'uso e carichi attesi
2. condizioni climatiche (il forte vento potrebbe sollevare le lastre appoggiate - in particolare fare attenzione per la posa in zone esposte o su terrazzi sopraelevati)
3. tipi di carichi dinamici.

La posa a secco su ghiaia, terra o sabbia è indicata per le aree a ridotta sollecitazione statica e dinamica, quali zone pedonali o ciclabili.

POSE SUR SABLE

Aucune connaissance professionnelle n'est requise pour la pose des dalles sur gravier, sable ou terre. La pose consiste d'abord dans la préparation appropriée du support, puis de la mise en oeuvre de la dalle suivie de sa stabilisation. Noter qu'il est possible après coup de soulever la dalle à l'aide d'une ventouse pour céramique et de la repositionner ensuite. Avant la pose, on ne saurait trop recommander de procéder à une évaluation attentive des facteurs suivants :

1. la destination d'usage prévue et des charges en jeu
2. les conditions climatiques (le vent fort pourrait soulever les dalles posées - en particulier, prêter attention à la pose à réaliser dans des zones ou espaces exposés ou sur des terrasses surélevées)
3. les types de charges dynamiques.

La pose à sec sur gravier, terre ou sable convient aux zones ou espaces à faible sollicitation statique et dynamique, comme les zones piétonnes ou cyclables.



Complete installation instructions.
Istruzioni complete di posa.
Instructions d'installation complètes.
Vollständige Installationsanweisungen.
Instrucciones de instalación completas.

Raised installation



Instructions for installation of a raised floor for exterior locations.
Dry laying on supports (pedestals) offers several advantages, including fast installation and the facility for immediate inspection of the void to check pipes and cables and the sub base.

In addition, compared to traditional laying with adhesive on a screed, dry installation on upper storey terraces improves the thermal comfort of rooms beneath the terrace in the summer months and reduces the load applied to the underlying floor slab.

Before installing the raised floor pay attention to the performance requirements and the intended use of the floor, correlating this with the characteristics of the chosen ceramic material and supports.

For installation on elevated terraces seek the assistance of a qualified engineer capable of assessing wind force, permissible static and dynamic loads on the floor slab and seismic actions on the basis of statutory legislation and the project requirements in order to avoid the risk of injury and/or damage to property.

POSA SOPRAELEVATA

Posa di pavimentazione galleggiante per ambienti esterni. La posa a secco su supporti offre numerosi vantaggi, quali la rapidità di installazione e la possibilità di un'immediata ispezione dell'intercapedine per il controllo di tubazioni e cavi sottostanti e del sottofondo.

Inoltre la posa a secco su terrazzi, rispetto alla posa tradizionale a colla su massetto, migliora il confort termico estivo degli ambienti sottostanti e permette un alleggerimento del peso sul solaio sottostante. Prima di procedere alla posa del pavimento galleggiante, è necessario porre particolare attenzione ai requisiti prestazionali e alla destinazione d'uso dell'area da pavimentare da confrontare con le caratteristiche della ceramica e dei supporti scelti. Per la posa in quota su terrazzi sopraelevati è preferibile richiedere la consulenza di un tecnico qualificato in grado di valutare le azioni del vento, i carichi statici e dinamici ammessi sul solaio e le azioni sismiche in base alla normativa vigente e i requisiti di progetto al fine di evitare danni a persone e cose.

POSE SURÉLEVÉE

Instructions pour la pose d'un plancher surélevé pour aménagements extérieurs. La pose à sec sur des supports offre de nombreux avantages, comme la rapidité d'installation et la possibilité d'inspection immédiate du vide pour le contrôle des tuyauteries ou canalisations et des câbles qui passent dessous et de la sous-couche.

De plus, la pose à sec sur terrasses, par rapport à la pose traditionnelle à la colle sur chape, améliore le confort thermique dû à des environnements ou espaces sous-jacents et permet un allégement du poids sur le plancher sous-jacent. Avant de procéder à la pose du plancher surélevé, il est nécessaire de prêter une attention particulière aux exigences de performance et à la destination d'usage de la surface à revêtir à comparer avec les caractéristiques du matériau céramique et des supports choisis. Pour la pose en altitude sur des terrasses surélevées, il est préférable de demander conseil à un technicien qualifié à même d'évaluer les actions du vent, les charges statiques et dynamiques admissibles sur le plancher et les actions sismiques selon la réglementation en vigueur et les exigences de projet, afin d'éviter des dommages aux personnes et aux biens.



Complete installation instructions.
Istruzioni complete di posa.
Instructions d'installation complètes.
Vollständige Installationsanweisungen.
Instrucciones de instalación completas.

VERLEGUNG ALS DOPPELBODEN

Verlegung von schwimmendem Bodenbelag für Außenbereiche. Die Trockenverlegung auf Untergründen bietet zahlreiche Vorteile, unter anderem der geringe Zeitaufwand für Installation und die Möglichkeit einer sofortigen Inspektion des Zwischenraums für die Kontrolle der darunter verlaufenden Leitungen und Kabel sowie des Untergrunds. Im Vergleich zur herkömmlichen Verlegung mit Kleber auf Estrich verbessert die Trockenverlegung auf Terrassen darüber hinaus den thermischen Komfort im Sommer der darunter liegenden Räume und reduziert die Gewichtsbelastung auf die darunter liegende Decke. Vor der Verlegung des schwimmenden Bodenbelags muss jedoch insbesondere auf die Leistungsanforderungen und den Bestimmungszweck des zu pflasternden Bereichs unter Berücksichtigung der Eigenschaften der gewählten Keramik und Stelzläger geachtet werden. Für die Verlegung auf erhöhten Terrassen sollte allerdings der Rat eines Fachtechnikers eingeholt werden, um die Auswirkungen des Windes, die zugelassenen statischen und dynamischen Belastungen auf die Decke sowie die seismischen Einflüsse lt. den einschlägigen Vorschriften und den Projektanforderungen zwecks Vorbereitung von Personen- und Sachschäden auszuwerten.

COLOCACIÓN SOBREELEVADA

Colocación de pavimento flotante para ambientes exteriores. La colocación en seco sobre soportes ofrece numerosas ventajas, como la rapidez de instalación y la posibilidad de una inmediata inspección de la cámara de aire para el control de los tubos y cables subyacentes y del fondo.

Además, la colocación en seco sobre terrazas, a diferencia de la colocación tradicional con cola sobre losa, mejora el confort térmico estival de los ambientes subyacentes y permite aligerar el peso sobre el entramado. Antes de proceder a la colocación del pavimento flotante, es necesario prestar atención a los requisitos prestacionales y al destino de uso del área a pavimentar, teniendo en cuenta las características de la cerámica y de los soportes elegidos. Para la colocación en altura sobre terrazas sobre elevadas, es preferible hacer evaluar a un técnico cualificado la acción del viento, las cargas estáticas y dinámicas admitidas sobre el entramado y los efectos sísmicos en base a la normativa vigente y los requisitos de proyecto, con el fin de evitar daños a personas y bienes.

classification . classificazioni . classement . Eingrupplierung . clasificación

DIN EN 16165 - ANNEX B

Slip resistance groups with footwear.

Categorie di resistenza allo scivolamento con piedi calzati.

Categories de resistance au glissement les pieds chaussés.

Rutschhemmungskategorien mit Schuhwerk.

Categorías de resistencia al deslizamiento con pies calzados.

Coefficient of friction Coefficiente di attrito Coefficient de friction Reibungskoeffizient Coeficiente de rozamiento	Angles Angoli di inclinazione Angles d'inclinaison Neigungswinkel Ángulos de inclinación	Field of application Campi di applicazione Domaines d'utilisation Anwendungsbereich Campos de aplicación
R9	$\geq 6^\circ \div \leq 10^\circ$	Residential environments, schools, surgeries, etc. Ambienti residenziali, scuole, studi medici, ecc. Milieux résidentiels, écoles, cabinets de médecins, etc. Wohnbereich, Schulen, Arztpraxen usw. Espaces résidentiels, escuelas, estudios médicos, etc.
R10	$> 10^\circ \div \leq 19^\circ$	Bathrooms, warehouses, garages, kitchens of restaurants, etc. Toilettes, magazzini, garages cucine di locali pubblici, ecc. Toilettes, magasins, garages, cuisines d'établissements publics, etc. Toiletten, Lagerhallen, Garagen, Großküchen usw. Baños, almacenes, garajes y cocinas de locales públicos, etc.
R11	$> 19^\circ \div \leq 27^\circ$	Dairies, cold rooms, laundries, etc. Lavorazione formaggi, celle frigorifere, lavanderie, ecc. Travail du fromage, chambres frigorifiques, blanchisseries, etc. Käserei, Wäscherei, Kühlräume usw. Producción de quesos, cámaras frigoríficas, lavanderías, etc.
R12	$> 27^\circ \div \leq 35^\circ$	Meat processing, industrial kitchens, sugar production, etc. Lavorazione carni, cucine industriali, zuccherifici, ecc. Travail de la viande, cuisines industrielles, sucreries, etc. Fleischverarbeitungstätten, Industrieküchen, Zuckerfabriken sw. Producción de carnes, cocinas industriales, azucareras, etc.

DIN EN 16165 - ANNEX A

Slip resistance groups: barefoot on wet surface.

Categorie di destinazione d'uso per superfici calpestabili con presenza di acqua a piedi nudi.

Categories de destination d'utilisation pour surfaces pietinables en présence d'eau les pieds nus.

Beanspruchungskategorien für barfuß begehbarer oberflächen bei nässe.

Categorías de destino de uso para superficies transitables en presencia de agua con pies descalzos.

Evaluation groups Gruppi di valutazione Groupes d'estimation Bewertungsgruppen Grupos de evaluación	Angles Angoli di inclinazione Angles d'inclinaison Neigungswinkel Ángulos de inclinación	Field of application Campi di applicazione Domaines d'utilisation Anwendungsbereich Campos de aplicación
A	$\geq 12^\circ$	Dressing rooms, areas likely to be walked on barefoot, etc. Spogliatoi, zone di passaggio a piedi nudi, ecc. Vestiaires, zones de passage les pieds nus, etc. Umkleideräume, Barfuß-Durchgangsbereiche usw. Vestuarios, zonas de tránsito con pies descalzos, etc.
B	$\geq 18^\circ$	Shower enclosures, swimming pool decks, etc. Docce, bordi piscine, ecc. Douches, bords des piscines, etc. Duschen, Schwimmbadbränder usw. Duchas, bordes de piscinas, etc.
C	$\geq 24^\circ$	Sloping swimming pool decks, submerged stairs, etc. Bordi di piscine in pendenza, scale immerse, ecc. Bords des piscines en pente, escaliers plongées, etc. Schwimmbadbränder mit Gefälle, sinch im Wasser befindliche Treppen usw. Bordes de piscinas con pendiente, escaleras sumergidas, etc.

Classification of the floor tiles for wear resistance.

Classificazione delle piastrelle da pavimento per la resistenza all'usura.

Classement de nos carreaux de sols selon la résistance à l'usure.

Eingrupplierung glasierter Bodenfliesen nach dem Oberflächenverschleisswiderstand.

Clasificación de las baldosas por resistencia al desgaste.

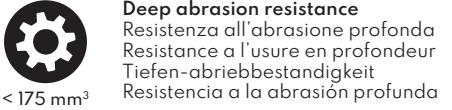
Group 1	Groupo Gruppo 1	Gruppo 2	Groupé Gruppe 2	Grupo Gruppe 3
Light traffic. Floors suitable for areas subject to light foot traffic: for example bedrooms, bathrooms.	Traffico leggero. Pavimenti destinati ad ambienti sottoposti a calpestio leggero come ad esempio camere da letto, sale da bagno.	Petite circulation. Carreaux destinés pour pièces soumises à piétinement léger comme par exemple chambres à coucher et salles de bains.	Leichter Gehverker. Fußböden zu Räumen bestimmt, die zu leichter Trittbelaustung ausgesetzt sind, z.B. Schlaf- und Badezimmer.	Tránsito ligero. Pavimentos destinados a espacios con tránsito ligero como, por ejemplo, dormitorios o baños.
Medium traffic. Floors suitable for areas subject to normal foot traffic yet protected from abrasive agents such as sand, gravel and earth.	Traffico medio. Pavimenti destinati ad ambienti sottoposti a calpestio normale e comunque protetti da agenti abrasivi tipo sabbia, ghiaia, terriccio.	Moyenne circulation. Carreaux destinés pour pièces soumises à piétinement, normal et de toute façon protégées contre agents abrasifs comme sable, gravier, terre.	Normaler Gehverker. Fußböden zu Räumen bestimmt, die zu normaler Trittbelaustung ausgesetzt sind und dennoch vor abrasivem material wie Sand, Kies oder Erde geschützt sin.	Tránsito medio. Pavimentos destinados a espacios con tránsito normal y protegidos contra los agentes abrasivos como la arena, la grava y la tierra.
Medium-heavy traffic. Floors suitable for areas subject to frequent foot traffic yet protected from abrasive agents such as sand, gravel and earth: for example dining-rooms, living-rooms, studies in private houses.	Traffico medio forte. Pavimenti destinati ad ambienti sottoposti a calpestio frequente e comunque protetti da agenti abrasivi tipo sabbia, ghiaia, terriccio, ecc... ad es: Sale da pranzo, soggiorni, servizi, studi per abitazioni private.	Moyenne-forte circulation. Carreaux destinés pour pièces protégées contre agents abrasifs comme sable, gravier, terre et soumises à piétinement fréquent par exemple salle à manger, salles de séjour, études pour maisons individuelles.	Mittelstarker Gehverker. Fußböden zu vor Abrasivagenein wie Sand, Kies oder Erde geschützten Räumen bestimmt, dennoch zu häufiger Trittbelaustung ausgesetzt, z.B. Esszimmer, Wohnzimmer, Büros in Privatwohnungen.	Tránsito medio fuerte. Pavimentos destinados a espacios con tránsito frecuente y protegidos contra los agentes abrasivos como la arena, la grava, la tierra, etc., por ejemplo: comedores, salas de estar, servicios, estudios para viviendas particulares.
Heavy traffic. Floors suitable for areas subject to frequent foot traffic and heavy abrasion: for example corridors, balconies, terraces, private kitchens, hotel rooms and bathrooms.	Traffico forte. Pavimenti destinati ad ambienti sottoposti a calpestio frequente e a forte abrasione: ad es: Cucine, balconi, terrazzi, ingressi, camere d'albergo, corridoi.	Forte circulation. Carreaux destinés pour pièces soumises à piétinement fréquent et à forte abrasion: par exemple couloirs, balcons, terrasses, cuisines individuelles, chambres d'hôtel, salle de bains.	Fußböden zu Räumen bestimmt, die zu häufiger Trittbelaustung sowie starker Abrasion ausgesetzt sind, z.B. Gänge, Balkonen, Terrassen, private Küchen, Hotelzimmer, Toiletten.	Tránsito intenso. Pavimentos destinados a espacios con tránsito frecuente y fuerte abrasión, por ejemplo: Cocinas, balcones, terrazas, entradas, habitaciones de hotel y pasillos.
Extra-heavy traffic. Floors suitable for areas subject to frequent foot traffic and heavy abrasion: for example bars, shops, hotels, restaurants, public buildings, offices, schools, exhibition halls including all zones subject to passing. Particularly suitable for areas in direct contact with the outside.	Traffico ultra forte. Pavimenti destinati ad ambienti a calpestio frequente e a forte abrasione: ad es: Bar, negozi, alberghi, ristoranti, edifici pubblici, uffici, scuole, sale per esposizioni, senza esclusione di alcuna zona. Particolamente adatti per locali direttamente a contatto con l'esterno.	Très-forte circulation. Carreaux destinés pour pièces soumises à piétinement fréquent et à forte abrasion: par exemple cafés, boutiques, hôtels, restaurants, lieux publics, bureaux, écoles, salles pour exposition, sans exclusion d aucun lieu soumis à piétinement.	Besonders starker Gehverker. Fußböden zu Räumen bestimmt, die zu starker Trittbelaustung und starker Abrasion ausgesetzt sind, z.B. Bars, Geschäften; Hotels, Restaurants, öffentliche Gebäude, Büros, Schulen und Ausstellungssälen.	Tránsito muy intenso. Pavimentos destinados a espacios con tránsito frecuente y fuerte abrasión, por ejemplo: bares, tiendas, hoteles, restaurantes, edificios públicos, oficinas, escuelas y salas de exposiciones, en todas sus zonas. Especialmente adecuados para locales en contacto directo con el exterior.

simbology . simbologia . simbols . Symbole . símbolos

Pictograms showing the different line technical features.

Pittogramma di identificazione delle caratteristiche tecniche della linea.
Pictogrammes pour l'identification des caractéristiques de la ligne.
Bilderschriftzeichen für die Kennzeichnung der technischen Eigenschaften der Linien.
Pictogramas de identificación de las características técnicas de la línea.

EN 14411 - ISO 10545-6



EN 14411 - ISO 10545-12



DIN EN 16165 - ANNEX B



Colour variations can be detected by comparing different tiles.

Le variazioni cromatiche si rilevano dal confronto di diverse piastrelle.
Les variations chromatiques se remarquent en comparant plusieurs carreaux.
Farbvariationen erhält man durch die gegenüberstellung verschiedener fliesen.
Las variaciones cromáticas se detectan comparando varias baldosas.

V1



V2



DIN EN 16165 - ANNEX A



EN 14411-ISO 10545-14



EN 14411-ISO 10545-13



technical characteristics*

caratteristiche tecniche . caractéristiques techniques . technische daten . características técnicas

technical characteristic
caratteristica tecnica
caractéristique technique
Technische eigenschaft
característica técnica

reference standard
norma di riferimento
norme de référence
Besugsnorm
norma de referencia

value required
valore richiesto
valeur requise
Geforderter wert
valor requerido

20 TWENTY

water absorption (E)
assorbimento d'acqua (E)
absorption d'eau (E)
Wasseraufnahme (E)
absorción de agua (E)



ISO 10545-3

≤ 0,5%

according to
conforme
conformes
Gemäß
conforme

breaking strength (S)
forza di rottura (S)
contrainte de rupture (S)
Bruchfestigkeit (S)
fuerza de rotura (S)



ISO 10545-4

min 1300 N

> 10000 N

bending strength (R)
resistenza alla flessione (R)
résistance à la flexion (R)
Biegefestigkeit (R)
resistencia a la flexión (R)



ISO 10545-4

≥ 35 N/mm²

according to
conforme
conformes
Gemäß
conforme

deep abrasion resistance
resistenza all'abrasione profonda
resistance à l'usure en profondeur
Tiefenabrieb
resistencia a la abrasión profunda



ISO 10545-6

≤ 175 mm³

according to
conforme
conformes
Gemäß
conforme

thermal shock resistance
resistenza agli sbalzi termici
résistance aux écarts de température
Temperaturwechselbeständigkeit
resistencia al choque térmico



ISO 10545-9

no sample must show visible defects
nessun campione deve presentare difetti visibili
aucun échantillon ne doit présenter des défauts visibles
Kein Exemplar soll sichtbare Schäden aufweisen
ninguna muestra debe presentar defectos visibles

frost resistance
resistenza al gelo
résistance au gel
Frostbeständigkeit
resistencia al hielo



ISO 10545-12

resistant
resistenti
résistants
widerstandsfähig
resistentes

anm-skeed resistance grade
fattore di resistenza alla scivolosità
gré de résistance à la glissance
Rutschfestigkeit
factor de resistencia al deslizamiento



DIN EN 16165 - ANNEX B

indicated in the catalogue
indicato sul catalogo
indiqué sur le catalogue
im Prospekt angegeben
indicado en el catálogo

slip resistance factor in the presence of water and bare feet
fattore di resistenza alla scivolosità in presenza di acqua a piedi nudi
facteur de résistance à la glissance pieds nus en présence d'eau
Rutschfestigkeit im Barfußbereich
factor de resistencia al deslizamiento en presencia de agua con pies descalzos



DIN EN 16165 - ANNEX A

indicated in the catalogue
indicato sul catalogo
indiqué sur le catalogue
im Prospekt angegeben
indicado en el catálogo

anm-skeed resistance grade
fattore di resistenza alla scivolosità
gré de résistance à la glissance
Rutschfestigkeit
factor de resistencia al deslizamiento



B.C.R.A.

indicated in the catalogue
indicato sul catalogo
indiqué sur le catalogue
im Prospekt angegeben
indicado en el catálogo

size characteristics
caratteristiche dimensionali
caractéristiques dimensionnelles
Maßhaltigkeit
características dimensionales



ISO 10545-2

length and width
± 0,6%(max±2mm)

linear thermal expansion coefficient
coefficiente di dilatazione termica lineare
coefficient de dilatation thermique linéaire
Wärmeausdehnungskoeffizient
coeficiente de dilatación térmica lineal



ISO 10545-8

thickness
± 5,0%(max±0,5mm)
wedging
± 0,5%(max±2mm)

resistance to chemicals
resistenza ai prodotti chimici
résistance aux produits chimiques
Beständigkeit gegen Chemikalien
resistencia química



min. B

flatness
± 0,5%(max±2mm)

stain resistance
resistenza alle macchie
résistance aux taches
Fleckfestigkeit
resistencia a las manchas



ISO 10545-14

according to
conforme
conformes
Gemäß
conforme

* Following the EN 14411 (ISO 13006) norms and test cases UNI ISO 10545 appendix G for ceramic tiles dry pressed with low water absorption E≤0,5% group Bla.

Secondo la norma EN 14411 (ISO 13006) norme e test cases UNI EN ISO 10545 appendice G per piastrelle ceramica pressate a secco a basso assorbimento d'acqua E≤0,5% gruppo Bla.

Selon les normes EN 14411 (ISO 13006) méthodes d'essais UNI EN ISO 10545 Zulage G für trockengepresste Fliesen mit niedriger Wasseraufnahme E≤0,5% Gruppe Bla.

Nach der Norm EN 14411 (ISO 13006) Prüfmethode UNI EN ISO 10545 Zulage G für trockengepresste Fliesen mit niedriger Wasseraufnahme E≤0,5% Gruppe Bla.

Según la norma EN 14411 (ISO 13006) métodos de ensayo UNI EN ISO 10545 Apéndice G para baldosas cerámicas prensadas en seco con baja absorción de agua E≤0,5% Grupo Bla.

range

	twenty	
CONCRETE	120,8x120,8 ret 48"x48"	60,4x120,8 ret 24"x48"
	30x120,8 ret 12"x48"	
		60,4x90,4 ret 24"x36"
	80x80 ret 32"x32"	60,4x60,4 ret 24"x24"

	twenty	
ambienti	greige	
	grigio	
	antracite	
	perla	
	tabacco	

	twenty	
concept stone	earth	
	sand	
	silver	
	grey	
	black	

	twenty	twenty	twenty	twenty
evoque	perla	twenty	twenty	twenty
	greige	twenty	twenty	twenty
	fumo			twenty
	sabbia			twenty
	tabacco			twenty
	mix dec			twenty

	twenty	
flow	grip	antislip
	grip	antislip
	grip	antislip
		antislip

	outdoor	
	60x119,8 ret 24"x48"	20x119,8 ret 8"x48"
	80x2x80,2 ret 32"x32"	20,2x80,2 8"x32"
	60x4x60,4 24"x24"	60x60 ret 24"x24"
	30x60 ret 12"x24"	20x60,4 12",24"

	indoor	
	26,5x180 10 1/2" x71"	119,8x119,8 ret 48"x48"
	60x119,8 ret 24"x48"	30x119,8 ret 12"x48"
	20x119,8 ret 8"x48"	60x90 ret 24"x36"
	80x2x80,2 ret 32"x32"	40x80,2 ret 16"x32"
		20x2x80,2 8"x32"
		60x60,4 24"x24"
		30x60,4 12"x24"
		30x60 ret 12",24"
		20x60,4 8"x24"
		45x45 18"x18"
		30x30 ret 12"x12"
		20x20 8"x8"

range



twenty

	120,8x120,8 ret 48"x48"
	60,4x120,8 ret 24"x48"
	30x120,8 ret 12"x48"
	60,4x90,4 ret 24"x36"
	80x80 ret 32"x32"
	60,4x60,4 ret 24"x24"

WOOD

mywood

tortora	twenty
miele	twenty
bianco	
grigio	
beige	
ciliegio	

timber

bianco	twenty
noce	twenty
tortora	twenty

STONE

badia

sabbia	twenty
grigio	twenty
nero	twenty

borgogna

beige	twenty diagonal
greige	twenty diagonal

frammenti

beige	twenty
grigio	twenty
fumo	
terra	
bianco	



outdoor

	60x119,8 ret 24"x48"
	20x119,8 ret 8"x48"
	80x2x80,2 ret 32"x32"
	20,2x80,2 8"x32"
	60,4x60,4 24"x24"
	60x60 ret 24"x24"
	30x60 ret 12"x24"
	20x60,4 12"x24"

indoor

	26,5x180 10 1/2"x71"
	119,8x119,8 ret 48"x48"
	60x119,8 ret 24"x48"
	30x119,8 ret 12"x48"
	20x119,8 ret 8"x48"
	60,90 ret 24"x36"
	40x80,2 ret 16"x32"
	20,2x80,2 8"x32"
	80,2x80 ret 32"x32"
	20x80 ret 8"x32"
	60,4x60,4 24"x24"
	60x60 ret 24"x24"
	30x60 ret 12"x24"
	20x60,4 12"x24"
	45x45 18"x18"
	30x30 ret 12"x12"
	20x20 8"x8"

range

twenty

120.8x120.8
ret 48"x48"60.4x120.8
ret 2W4"x48"30x120.8 ret
12"x48"60.4x20.8
ret 24"x36"80x80 ret
32"x32"60.4x80.4 ret
24"x24"60.4x60.4 ret
24"x24"80x80.2 ret
32"x32"20x2480.2
8"x32"60x60 ret
24"x24"30x60 ret
12"x24"20x60.4
12"x24"

geo bleue

grigio
nero

twenty

twenty

great

greige
white
grey

twenty

twenty

j.u.s.t.

ash
black slate
cream
grey
mud
pearl

twenty

twenty

twenty

twenty

twenty

oberalp

fumo
grigio
avorio

twenty

twenty

twenty

silverquartz

white
grey

twenty

twenty

timeless

ivory
grey
taupe
dark

twenty

twenty

taupe

dark

tracks

silver
grey
dark

twenty

twenty

twenty

twenty

twenty hp
twenty hp
twenty hp
twenty hp

twenty

outdoor

60x19.8 ret
24"x48"20x19.8 ret
8"x48"80x80 ret
32"x32"20x2480.2
8"x32"60x60.4
24"x24"30x60 ret
12"x24"

OUTDOOR 2024

indoor

26.5x180
10 1/2"x77"119.8x119.8 ret
48"x48"60x19.8 ret
24"x48"30x19.8 ret
12"x48"20x19.8 ret
8"x48"60x90 ret
24"x36"40x80.2 ret
16"x32"80x80.2 ret
32"x32"20x80 ret
8"x32"20x240.2
8"x32"60x60.4
24"x24"30x60 ret
12"x24"20x60.4
8"x24"45x45
18"x18"30x30 ret
12"x12"20x20
8"x8"

conditions générales de vente

Conditions Générales de Vente (« CGV ») applicables à tout contrat de vente (tel que défini ci-après) en vigueur entre le Vendeur (tel que défini ci-après) et l'ACHETEUR (tel que défini ci-après), même si elles ne sont pas expressément énoncées et expressément acceptées, au cas par cas.

1) Légende

Les termes et les expressions définis dans les présentes Conditions Générales de Vente (« CGV ») sont « lorsqu'elles sont indiquées par une majuscule - le sens qui leur est habituellement attribué ou quel que il est fait référence dans le présent article :

- « **Contrat de vente** » : accord entre le Vendeur et l'ACHETEUR pour le transfert en faveur de ce dernier de la propriété d'une chose contre le paiement d'un prix;
- « **Vendeur** » : Gruppo Ceramiche Gresmali S.p.A., dont le siège social est situé via Statale 467, 45 4203 Casalgrande (RE), Italia;
- « **Acheteur** » : la personne physique ou morale, en faveur de laquelle un transfert de propriété d'un bien produit ou commercialisé par Gruppo Ceramiche Gresmali S.p.A.

« **Parties** » : Conjointement Vendeur et Acheteur;

« **Produits** » : les carreaux céramiques ou autres produits céramiques fabriqués/commercialisés par le Vendeur selon le tarif de ce dernier en vigueur au moment de la conclusion du contrat de vente;

« **Conditions Générales de Vente** » : les présentes conditions indiquées dans le présent article faisant partie intégrante et substantielle de tout Contrat de Vente conclu entre le Vendeur et l'ACHETEUR pour l'achat des Produits.

Le Vendeur se réserve le droit de modifier, de compléter ou de changer les Conditions Générales de Vente en envoyant ces variations à l'ACHETEUR. Si les modifications, les ajouts ou les modifications des Conditions Générales de Vente ne sont pas acceptées par écrit par l'ACHETEUR dans un délai de 15 jours à compter de la date de la communication, le Vendeur pourra mettre fin à tout rapport contractuel avec l'ACHETEUR sans que ce dernier puisse prétendre à des dommages et intérêts ou à une indemnisation.

2) Conclusion du contrat

Le contrat de vente, avec la spécification visée à l'art. 8 suivant, sera conclu au moment où :

a) L'ACHETEUR, également pour des faits concluants comme, entre autres, la transmission au Vendeur d'une lettre de crédit ou le paiement intégral ou partiel du prix de la fourniture, accepte, sans aucune modification, la proposition contractuelle, formulée par tout moyen, du Vendeur;

b) Le Vendeur, également pour des faits concluants, comme la livraison des Produits, accepte, sans aucune modification, la proposition contractuelle formulée, par tout moyen, de l'ACHETEUR;

c) L'ACHETEUR, également pour des faits concluants comme, entre autres, la transmission au Vendeur d'une lettre de crédit ou le paiement intégral ou partiel du prix de la fourniture, accepte, sans aucune modification, la proposition contractuelle, formulée par tout moyen, par le Vendeur en réponse à la proposition initiale de l'ACHETEUR.

6.2) **Contribution Environnementale - CONAI**

Etant donné que les emballages des Produits (appelés emballages pleins) destinés à l'exportation (dont les déchets sont gérés à l'étranger) sont exemptés du paiement de la Contribution Environnementale et qu'ils ne relèvent pas de la compétence de CONAI, l'ACHETEUR se chargera, à titre exclusif, de la gestion des emballages des produits achetés pour l'exportation et, le cas échéant, du paiement de la Contribution Environnementale (quelle que soit sa dénomination) dans le pays étranger destinataire de la marchandise. Au vu de ce qui précéde, si le Produit, destiné à l'exportation, est utilisé par l'ACHETEUR sur le territoire italien, avec la gestion conséquente des déchets d'emballages, en Italie, l'ACHETEUR devra immédiatement informer le Vendeur de la destination différente de l'emballage plein afin de pouvoir régulariser la contribution au CONAI.

6.3) **Loi Applicable - Tribunal Compétent**

Chaque Contrat de Vente conclu entre l'ACHETEUR et le Vendeur, bien qu'il ne soit pas expressément réglementé par les présentes Conditions Générales de Vente, sera régi par le droit italien. En cas de vente internationale non réglementée par les présentes Conditions Générales de Vente, la Convention de Vienne de 1980 s'appliquera, sauf à renonciation expresse et/ou tacite en faveur de la loi italienne, et dans la mesure où elle n'est en aucun cas réglementée par les règles du Code Civil Italien et par la réglementation en vigueur dans la matière. Tout litige entre les Parties concernant l'interprétation, la validité ou l'exécution du contrat de vente régira par les présentes Conditions Générales de Vente, ne relevant pas de la compétence de la commission d'arbitrage visée à l'article 14 ci-dessus, sera soumis à la compétence de l'arbitrage de Reggio Emilia, sans préjudice de la compétence du Tribunal des Entreprises de Bologne pour les litiges relatifs à la responsabilité des personnes physiques ou morales, et de la Cour d'appel de Bologne pour les litiges relatifs aux contrats de vente de biens immobiliers.

Si l'empêchement dure plus de 90 (quatre-vingt-dix) jours, l'une ou l'autre des parties peut se retirer du Contrat de vente, en communiquant par écrit à l'autre partie. A titre d'exemple, les Parties reconnaissent que la survenance de situations telles que les guerres, les incendies, les séismes, les inondations, les tsunamis, les grèves, les difficultés concernant la main-d'œuvre, les pénuries ou les difficultés d'approvisionnement en matières premières, les restrictions sur l'utilisation de l'énergie, la suspension ou les difficultés de transport, les pannes des installations, les actes des pouvoirs publics ou toute autre situation qui n'est pas raisonnablement prévisible ou à laquelle le Vendeur ne peut remédier par une diligence ordinaire, constitue un cas de force majeure. Avant de traiter les commandes, le Vendeur se réserve le droit de demander des informations commerciales.

3) Objet du contrat - Caractéristiques du Produit

Chaque Contrat de Vente et d'Achat concernera exclusivement les Produits (type, quantité...) expressément indiqués dans les documents contractuels. Le Vendeur déclare que les Produits sont conformes aux normes italiennes et communautaires du secteur qui leur sont applicables, y compris la norme ISO 9001 EN, mais il précise que les représentations et/ou les images de ceux-ci figurant dans les catalogues, brochures, sites Internet ou documents similaires ont une valeur purement illustrative et non contraignante. Avant la conclusion de chaque Contrat de vente, l'ACHETEUR devra vérifier que les Produits sont adaptés à la finalité et/ou à l'usage auquel ils sont destinés. L'ACHETEUR vérifiera également, en examinant le Vendeur de toute responsabilité à cet égard, que les Produits vendus sont conformes à la réglementation de l'Etat dans lequel il a l'intention de les importer. Sous réserve de la garantie pour défauts, l'ACHETEUR relèvera le Vendeur indemne contre toute prétention de ses propres ayants cause pour inaptitude / non-conformité des Produits à leurs besoins. Le Vendeur se réserve le droit de les modifier avant l'acceptation de la commande. La TVA légale doit être payée conformément à ce qui est indiqué sur la facture et/ou sur les usages et/ou les réglementations susmentionnées.

OUTDOOR 2024

et/ou par les pratiques du secteur de la céramique.

4) Délais de livraison

Les délais de livraison s'entendent fournis à titre purement indicatif et leur prolongation ne donne en aucun cas le droit à l'ACHETEUR de demander des indemnités, excluant dès à présent toute exception. Des livraisons partielles seront également admises. Si l'ACHETEUR ne retire pas le Produit dans un délai de 10 (dix) jours à compter de la date de l'avis de marchandise, sauf bonne fin et/ou sans recours et sans novation de la date. Le paiement est dû en totalité conformément aux conditions définies dans le Contrat de Vente spécifique ; si le contrat ne précise pas les conditions de paiement, ces dernières doivent être finalisées au moment de la livraison des Produits. En aucun cas, l'ACHETEUR sera libéré pour les paiements effectués entre les mains des agents commerciaux du Vendeur. Si les Produits sont payés plus tard, le Vendeur se réserve le droit de modifier ou d'altérer des Produits eux-mêmes ou à un nettoyage erroné, imputable à l'ACHETEUR.

5) Clause Solve et Repete

L'ACHETEUR ne pourra en aucun cas suspendre ou retarder le paiement des Produits, y compris pour des prétextes vices ou défauts de ces derniers, sans préjudice, naturellement, de la faculté de restituer les frais occasionnés par l'ACHETEUR.

6) Marques et signes distinctifs du Vendeur

L'ACHETEUR est autorisé à utiliser les marques, les noms ou les autres signes distinctifs du Vendeur dans le seul but d'identifier et de promouvoir les Produits de ce dernier, mais l'utilisation des signes distinctifs mentionnés par le Vendeur pour les Produits en question compte tenu des modalités de transport convenues. Si l'ACHETEUR utilise ces signes distinctifs, il doit faire l'objet d'un accord écrit préalable avec le Vendeur. Le droit de l'ACHETEUR d'utiliser les marques, les noms ou les autres signes distinctifs du Vendeur prend fin dans un délai de 180 (cent quatre-vingts) jours à compter de la date de signature du dernier Contrat de vente entre les Parties. L'ACHETEUR informera le Vendeur de toute violation des marques, des noms ou des autres signes distinctifs du Vendeur dont il aura connaissance.

7) Obligation de Confidentialité

L'ACHETEUR est tenu de respecter la plus stricte confidentialité sur toutes les informations techniques et commerciales dont il a eu connaissance à l'occasion de chaque Contrat de vente individuel. L'obligation de confidentialité est assumée pour toute la durée du rapport entre les Parties et pendant 1 (un) an à compter de la date de signature du dernier Contrat de vente entre les Parties. Le non-respect de l'obligation de confidentialité donne droit à une indemnisation pour tous les dommages en résultant.

8) Pacte de Réserve de Propriété

Les produits couverts par chaque Contrat de vente resteront la propriété du Vendeur jusqu'à ce que l'ACHETEUR ait payé l'intégralité du prix. Jusqu'au paiement intégral du prix, l'ACHETEUR assumerà les obligations et les responsabilités du dépositaire et ne pourra aliéner, confier, permettre la saisie des Produits sans en déclarer la propriété du Vendeur. L'ACHETEUR informera immédiatement le Vendeur de ces activités/ mesures par lettre recommandée avec accusé de réception.

9) Clause compromissoire

A l'exception des litiges relatifs au paiement du prix et aux actions connexes exercées avec demande d'ordonnance d'injonction ou de jugement ordinaire, qui restent de la compétence de la juridiction italienne, tout autre litige qui pourrait survenir en ce qui concerne la conclusion et/ou l'exécution et/ou la résolution et/ou l'interprétation du Contrat de vente sera soumis à une commission de trois arbitres, nommés par chacune des parties, et le troisième d'un commun accord ou, en cas de désaccord, par le président de la Chambre de Commerce (C.C.I.A.) de Reggio Emilia, à la demande des autres limitations de cet article et du Recueil provincial des Us et Coutumes de 2005 de la Chambre de Commerce di Modena pour le matériel céramique. La partie qui a l'intention d'engager l'arbitrage doit le notifier à l'autre partie par lettre recommandée commandant la nomination d'un autre arbitre, son accord obtenu. Les éventuelles indications concernant le poids, les mesures, les dimensions, les couleurs, les tailles et d'autres données contenues dans les catalogues, les brochures et les dépliants du Vendeur ne sont fournies qu'à titre indicatif et ne sont pas contraignantes. La garantie du Vendeur est en tout état de cause limitée aux Produits du premier choix, c'est-à-dire - comme l'indique le Recueil Provincial des Us et Coutumes 2005 de la Chambre de Commerce di Modena pour le matériel céramique - avec un pourcentage de carreaux défectueux et/ou défaillants, acceptés pour l'exportation et, le cas échéant, du paiement de la Contribution Environnementale (quelle que soit sa dénomination) dans le pays étranger destinataire de la marchandise. Au vu de ce qui précéde, si le Produit, destiné à l'exportation, est utilisé par l'ACHETEUR, n'auront aucune valeur à moins que le Vendeur n'accepte expressément par écrit. En aucun cas, le comportement du Vendeur ne peut être considéré comme une preuve d'acceptation des conditions contractuelles différentes de celles mentionnées dans les présentes Conditions Générales de Vente. De même, le comportement/les actions des agents du Vendeur ne pourront pas être invoqués contre ce dernier, car ils ne disposent d'aucun pouvoir de représentation. L'ACHETEUR s'engage à maintenir ferme la proposition de commande émise au personnel commercial du Vendeur jusqu'à son éventuelle acceptation et/ou son refus et/ou sa contre-proposition par le Vendeur. Toute commande transmise par les Agents du Vendeur est toujours collectée, sauf approbation de la maison ; nous réservons donc le droit de ne pas accepter ou de modifier la commande elle-même. Ce qui précéde s'applique également aux éventuelles clauses de garantie pour les échantillons, les échantillons de carreaux, les échantillons de carreaux défectueux, les échantillons de carreaux défectueux et/ou défaillants, acceptés pour l'exportation et, le cas échéant, du paiement de la Contribution Environnementale (quelle que soit sa dénomination) dans le pays étranger destinataire de la marchandise. Au vu de ce qui précéde, si le Produit, destiné à l'exportation, est utilisé par l'ACHETEUR, n'auront aucune valeur à moins que le Vendeur n'accepte expressément par écrit. En aucun cas, le comportement du Vendeur ne peut être considéré comme une preuve d'acceptation des conditions contractuelles différentes de celles mentionnées dans les présentes Conditions Générales de Vente.

10) Garantie

Le Vendeur garantit que les Produits sont exempts de défauts et de vices. La garantie fonctionne dans les limites de l'art. 1495 du Code civil italien, sans préjudice des autres limitations de cet article et du Recueil provincial des Us et Coutumes de 2005 de la Chambre de Commerce di Modena pour le matériel céramique. La garantie couvre les vices et/ou défectuosités des Produits, y compris les défectuosités et/ou défaillances de celles énoncées dans les documents (imprimés et formulaires, etc...) fournis par l'ACHETEUR, n'auront aucune valeur à moins que le Vendeur n'accepte expressément par écrit. En aucun cas, le comportement du Vendeur ne peut être considéré comme une preuve d'acceptation des conditions contractuelles différentes de celles mentionnées dans les présentes Conditions Générales de Vente. De même, le comportement/les actions des agents du Vendeur ne pourront pas être invoqués contre ce dernier, car ils ne disposent d'aucun pouvoir de représentation. L'ACHETEUR s'engage à maintenir ferme la proposition de commande émise au personnel commercial du Vendeur jusqu'à son éventuelle acceptation et/ou son refus et/ou sa contre-proposition par le Vendeur. Toute commande transmise par les Agents du Vendeur est toujours collectée, sauf approbation de la maison ; nous réservons donc le droit de ne pas accepter ou de modifier la commande elle-même. Ce qui précéde s'applique également aux éventuelles clauses de garantie pour les échantillons, les échantillons de carreaux, les échantillons de carreaux défectueux, les échantillons de carreaux défectueux et/ou défaillants, acceptés pour l'exportation et, le cas échéant, du paiement de la Contribution Environnementale (quelle que soit sa dénomination) dans le pays étranger destinataire de la marchandise. Au vu de ce qui précéde, si le Produit, destiné à l'exportation, est utilisé par l'ACHETEUR, n'auront aucune valeur à moins que le Vendeur n'accepte expressément par écrit. En aucun cas, le comportement du Vendeur ne peut être considéré comme une preuve d'acceptation des conditions contractuelles différentes de celles mentionnées dans les présentes Conditions Générales de Vente.

11) Dispositions Finales

La nullité de l'ensemble ou d'une partie de certaines dispositions des présentes Conditions Générales de Vente n'affecte pas la validité des autres dispositions. Les présentes Conditions Générales de Vente ne peuvent être modifiées, complétées ou modifiées par écrit, à l'exception de chaque Contrat de vente individuel qui sera conclu entre elles, en application des présentes Conditions Générales de Vente.

12) Dispositions Finales

Les prix des Produits indiqués dans la liste de prix en vigueur au moment de la conclusion du contrat sont exprimés en Euros, hors TVA, et se réfèrent aux méthodes d'emballage standard du Vendeur pour les transports. Les prix indiqués sur les listes de prix ne sont en aucun cas contraignants ; par conséquent, l'ACHETEUR répond conformément à l'art. 1381 du Code civil italien, de vérifier l'existence ou non de vices de fabrication, de défectuosités ou de défaillances des Produits, et ce, également afin de protéger les marges de tolérance quantitative et qualitative prévues par les usages et/ou les réglementations susmentionnées.

13) Clause de garantie

Le Vendeur garantit que les Produits vendus sont conformes à la réglementation de l'Etat dans lequel il a l'intention de les importer. Sous réserve de la garantie pour défauts, l'ACHETEUR relèvera le Vendeur indemne contre toute prétention de ses propres ayants cause pour inaptitude / non-conformité des Produits à leurs besoins. Le Vendeur se réserve le droit de les modifier avant l'acceptation de la commande. La TVA légale doit être payée conformément à ce qui est indiqué sur la facture et/ou sur les usages et/ou les réglementations susmentionnées.

allgemeine geschäftsbedingungen

Fachbereich der Keramik vorgesehen sind.

4) Lieferfristen

Allgemeine Geschäftsbedingungen («AGB») mit Gültigkeit für alle zwischen Verkäufer (wie unten definiert) und Käufer (wie unten definiert) bestehenden Kaufverträge (wie unten definiert), selbst wenn diese nicht ausdrücklich aufgeführt und nicht jeweils ausdrücklich akzeptiert wurden.

5) Legende

Die in diesen Allgemeinen Geschäftsbedingungen (unten definiert) definierten Begriffe und Ausdrücke haben – wenn sie am Anfang mit einem Großbuchstaben geschrieben werden – die ihnen üblicherweise zugewiesene oder in diesem Artikel gegebene Bedeutung:

- «Kaufvertrag»: Vereinbarung zwischen dem Verkäufer und dem Käufer über die Übertragung des Eigentums an einer Sache zugunsten des Letzteren gegen Bezahlung eines Preises.

- «Verkäufer»: Gruppo Ceramiche Gresmali S.p.A. mit Rechtsitz in Via Statale 467, 45-42013 Casalgrande (RE), Italien.

- «Käufer»: die natürliche oder juristische Person, zugunsten derer die Übertragung des Eigentums an einem von Gruppo Ceramiche Gresmali S.p.A produzierten oder vertriebenen Wirtschaftsguts erfolgt.

- «Parteien»: Verkäufer und Käufer zusammen.

- «Produkte»: Keramikfliesen oder andere Erzeugnisse aus Keramik, die vom Verkäufer gemäß dem Zeitpunkt des Abschlusses des Kaufvertrages gelieferte Preisleiste produziert werden.

- «Allgemeine Geschäftsbedingungen»: die in diesem Dokument angegebenen Festlegungen und Bedingungen als Basis für den Kaufvertrag.

- «Geschäftsbedingungen»: die bei der Lieferung der Produkte angewandten allgemeinen Schutzsysteme in Anbetracht der vereinbarten Transportart vorbereitet.

- «Rechtslage»: die Rechtslage des Verkäufers am Tag der Lieferung.

- «Geschäftsschutzsysteme»: die von dem Verkäufer eingesetzten Maßnahmen, um die Sicherheit der Produkte zu gewährleisten.

- «Geschäftsbedingungen des Verkäufers»: die für den Käufer bestehenden Geschäftsschutzsysteme, die vom Verkäufer eingesetzt werden.

- «Geschäftsbedingungen des Käufers»: die für den Käufer bestehenden Geschäftsschutzsysteme, die vom Käufer eingesetzt werden.

- «Geschäftsbedingungen der Parteien»: die für beide Parteien bestehenden Geschäftsschutzsysteme.

- «Geschäftsbedingungen des Kaufvertrags»: die Geschäftsschutzsysteme, die in dem Kaufvertrag festgelegt sind.

- «Geschäftsbedingungen des Käufers im Kaufvertrag»: die Geschäftsschutzsysteme, die im Kaufvertrag des Käufers festgelegt sind.

- «Geschäftsbedingungen des Verkäufers im Kaufvertrag»: die Geschäftsschutzsysteme, die im Kaufvertrag des Verkäufers festgelegt sind.

- «Geschäftsbedingungen des Kaufvertrags»: die Geschäftsschutzsysteme, die in dem Kaufvertrag festgelegt sind.

- «Geschäftsbedingungen des Käufers im Kaufvertrag»: die Geschäftsschutzsysteme, die im Kaufvertrag des Käufers festgelegt sind.

- «Geschäftsbedingungen des Verkäufers im Kaufvertrag»

condiciones generales de venta

Las Condiciones Generales de Venta ("CGV") serán válidas para cada contrato de compraventa (tal como se define a continuación) entre el Vendedor (tal como se define a continuación) y el Comprador (tal como se define a continuación), incluso cuando no se indican expresamente y no se aceptan expresamente vez por vez.

1) Definiciones

Los términos y frases definidos en estas Condiciones Generales de Venta (definidas a continuación) tienen "cada vez que se indican con mayúscula inicial" el significado convencionalmente atribuido a los mismos o referido en este artículo:

- "Contrato de Compraventa": acuerdo entre el Vendedor y el Comprador para efectuar la transferencia a favor del seguidor de una cosa mediante el pago de vicios o defectos.
- "Vendedor": Gruppo Ceramiche Gresmalt S.p.A., con domicilio social en via Statale 467 n.º 45 42013 Casalgrande (RE) Italia.
- "Comprador": la persona, física o jurídica, a cuyo favor se perfecione la transferencia de la propiedad de un bien fabricado o comercializado por Gruppo Ceramiche Gresmalt s.p.A.
- "Partes": Vendedor y Comprador conjuntamente.
- "Productos": baldosas cerámicas u otros productos cerámicos fabricados/comercializados por el Vendedor tal como figuran en la lista de precios vigente en el momento de la celebración del contrato de compraventa.
- "Condiciones Generales de Venta": los términos y las condiciones que se indican en el presente documento serán válidas como parte integrante y sustancial de cada Contrato de Compraventa celebrado entre el Vendedor y el Comprador para la compraventa de los Productos. El Vendedor se reserva el derecho de modificar, complementar o variar las Condiciones Generales de Venta, comunicando tales variaciones al Comprador. En caso de que las modificaciones, complementos o variaciones de las Condiciones Generales de Venta no sean aceptadas por escrito por el Comprador dentro de los 15 días siguientes a la fecha de la comunicación, el Vendedor podrá interrumpir toda relación contractual con el Comprador sin que este pueda reclamar daños o perjuicios ni pedir indemnización.

2) Celebración del contrato

El contrato de compraventa, con la especificación a que se refiere el art. 8, se perfecionará cuando:

- El Comprador, mediante hechos concluyentes tales como -pero no limitados a ellos- la transmisión al Vendedor de una carta de crédito o el pago de todo o parte del precio del suministro, acepta, sin modificación alguna, la propuesta contractual del Vendedor, cualquiera que sea el medio de su formulación.
- El Vendedor, mediante hechos concluyentes tales como la entrega de los Productos, acepta, sin modificación alguna, la propuesta contractual del Comprador, cualquiera que sea el medio de su formulación.

- El Comprador, incluso mediante hechos concluyentes pero no exclusivos, tales como la transmisión al Vendedor de una carta de crédito o el pago total o parcial del precio del suministro, acepta, sin modificación alguna, la propuesta contractual novada, formulada por cualquier medio por el Vendedor como respuesta a la propuesta original del Comprador.

A cada Contrato de Compraventa específico perfeccionado de la manera antes indicada, se aplicarán, incluso sin que se indiquen y acepten expresamente, las Condiciones Generales de Venta a las que se refiere esta documentación, a menos que se excluyan expresamente por escrito. Por tanto, eventuales condiciones contractuales diferentes de las indicadas en este documento, de las cuales incluso exista constancia por escrito en documentos (solicitudes formularios, etc.) provenientes del Comprador, serán nulas de pleno derecho salvo aceptación expresa y por escrito por parte del Vendedor. En ningún caso podrá suponerse que la conducta del Vendedor demuestre la aceptación de condiciones contractuales diferentes de las contempladas en las presentes Condiciones Generales de Venta. Del mismo modo, no podrán ser fuente de acciones en contra del Vendedor las conductas/acciones de los agentes del Vendedor para exercer estos últimos de poder de representación. El Comprador se obliga a mantener la validez de la propuesta de pedido entregada a personal comercial del Vendedor hasta su eventual aceptación, rechazo o contrarapuesta por parte del Vendedor. Cada pedido transmitido por o a los Agentes del Vendedor queda siempre sometido a la aprobación de la casa, por lo cual nos reservamos la facultad de aceptación o rechazo del mismo. Lo mismo vale respecto de eventuales cesiones gratuitas para sala de exposición. El Vendedor se reserva la facultad de solicitar informaciones comerciales antes de despachar los pedidos.

3) Objeto del contrato / Características del Producto Cada Contrato de Compraventa se referirá únicamente a los Productos (tipo, cantidad, etc.) expresamente indicados en los documentos contractuales. El Vendedor declara que los Productos cumplen con lo dispuesto por las normas italianas y comunitarias del sector que les sean aplicables, incluida la normativa ISO UNI EN, pero específica que las representaciones o imágenes de los mismos que aparecen en catálogos, folletos, sitios web o documentos similares son meramente ilustrativas y no vinculantes. El Comprador declara de la celebración del Contrato de Compraventa debiendo recibir los Productos en óptimas condiciones. El Comprador también deberá verificar, examinando al Vendedor de toda responsabilidad al respecto, que los Productos objeto de la compraventa cumplen con la legislación del Estado en el que deseé importarlos. El Comprador, sin perjuicio de la garantía relativa a defectos, eximirá al Vendedor respecto de cualquier reclamación de sus causahabientes por presunta inadequación o no conformidad de los Productos para sus necesidades. En todo caso, el Comprador reconoce al Vendedor los márgenes de tolerancia cuantitativos y cualitativos

previstos por los usos, por las normas antes citadas y por las prácticas del sector cerámico.

4) Plazos de entrega

Los plazos de entrega deben entenderse como meramente orientativos y la ampliación de los mismos no dará derecho al Comprador a exigir indemnización alguna, sin excepciones. Se permitirán entregas parciales. En caso de que el Comprador no retire el Producto dentro del plazo de 10 (diez) días contados a partir de la fecha de notificación de la puesta a disposición de la mercancía, el Vendedor se reserva la facultad de establecer un nuevo plazo de entrega. Si el Comprador tampoco retira los Productos dentro del segundo plazo establecido por el Vendedor, a partir de ese momento comenzará a aplicarse los gastos de almacenaje y el Vendedor quedará exento de toda responsabilidad por daño o deterioro de los Productos.

5) Embalajes / Modalidades de entrega / Obligaciones del Vendedor / Obligaciones del Comprador

Los Productos serán embalados y preparados para el envío aplicando los sistemas de protección generalmente adoptados por el Vendedor para los Productos en cuestión, en consideración de las modalidades de transporte acordadas. En caso de que el Comprador estime necesario el empleo de embalajes especiales o de protección adicional, deberá solicitarlo expresamente al Vendedor, haciéndole cargo de los mayores costes correspondientes. Salvo que se acuerde específicamente lo contrario por escrito, los Productos objeto de cada Contrato de Compraventa se pondrán a disposición del Comprador de conformidad con el Ex Works (EXW) en el almacén específico indicado por el Vendedor en el contrato mismo. En el momento de la entrega, el Vendedor asume exclusivamente la obligación de cargar los Productos en el vehículo de transporte enviado por el Comprador, según las modalidades recomendadas por escrito por este último o según los criterios que se aplican para cada tipo de producto, con exclusión de cualquier otra obligación, incluida a título enunciativo pero no limitativo, aquella relativa a las operaciones de despacho de aduanas. El Vendedor no será responsable por ninguna pérdida o daño de los Productos sucesivo a la entrega. La pérdida o deterioro de los Productos sucesivo a la entrega no libera al Comprador de la obligación de pagar el correspondiente precio.

9) Precio de reserva de dominio

Los Productos objeto de cada Contrato de Compraventa seguirán siendo propiedad del Vendedor mientras el Comprador no haya pagado la totalidad del precio. Mientras no se haya realizado el pago de la totalidad del precio, el Comprador asumirá las obligaciones y responsabilidades del custodio, y no podrá vender, dar en uso, dejar embarcar o pignorar los Productos sin declarar la propiedad del Vendedor. El Comprador deberá notificar inmediatamente al Vendedor estas actividades/medidas mediante carta certificada con aviso de recibo.

10) Garantía

El Vendedor garantiza que los Productos están libres de vicios y defectos. La garantía opera dentro de los límites establecidos por el art. 1495 del Código Civil, sin perjuicio de las limitaciones adicionales a que se refiere este artículo y la reciprocidad práctica de usos de la Cámara de Comercio de Modena de 2005 para materiales cerámicos, además de las tolerancias de uso. Los eventuales indicadores de pesos, medidas, dimensiones, colores, tonalidades y demás datos contenidos en los catálogos, folletos y carpetas del Vendedor son meramente orientativos y no vinculantes. En cualquier caso, la garantía del Vendedor se limita a los Productos de primera categoría, tal como indica la reciprocidad provincial de usos de la Cámara de Comercio de Modena de 2005 para materiales cerámicos, con un porcentaje de baldosas defectuosas que no excede el 5 %, sólo por la parte que excede dicho porcentaje, quedando expresamente excluida la garantía respecto de los Productos que no sean de primera categoría. Las diferencias de tonalidad con respecto a lo eventualmente pactado no podrán ser objetadas como defecto de los Productos. En particular, no constituirá defecto la falta de conformidad con las eventuales muestras enviadas por el Vendedor al Comprador. Al recibir los Productos, el Comprador deberá someterlos a un control minucioso mediante inspección visual realizada conforme con lo dispuesto en el punto 9 de las normas UNI EN ISO 10545-2. En caso de que el Comprador encuentre defectos en los Productos, deberá presentar una reclamación por escrito al Vendedor, bajo pena de caducidad, dentro de los 8 (ocho) días sucesivos a la recepción de los mismos y mantener a disposición del Vendedor todo el envío de material. La reclamación deberá incluir los datos de facturación y una descripción precisa del defecto reclamado, acompañada, cuando sea posible, de imágenes fotográficas. En caso de que la reclamación resulte ser infundada, el Comprador deberá resarcir al Vendedor por los gastos ocasionados en cuenta a la eventual inspección (peritajes, viajes, etc.). Los vicios ocultos, bajo pena de pérdida de la garantía, deberán ser comunicados por escrito al Vendedor dentro de los 8 (ocho) días sucesivos a la fecha del descubrimiento de los defectos en cuestión. La acción del Comprador encaminada a hacer valer la garantía por vicios prescribirá en todo caso en el plazo de 12 (doce) meses a contar de la entrega de los Productos. Si se constatan los defectos comunicados por el Comprador, el Vendedor reemplazará los Productos defectuosos por su propio cargo. Si la sustitución no es posible, el Comprador tendrá derecho al reembolso del precio pagado y la devolución de los gastos relativos a los gastos de envío con exclusión de cualquier otra compensación por daños directos o indirectos derivados del carácter defectuoso de los Productos. Los costes asociados a la devolución correrán a cargo del Vendedor. En todo caso, antes de efectuar la colocación del material cerámico de que se trate, será de responsabilidad del Comprador o del cliente final, respecto del cual el Comprador responde según lo dispuesto por el art. 1381 del C.C., verificar la eventual existencia de vicios o defectos evidentes, incluso con el fin de no agravar el daño. Por tanto, posibles reclamos o cuestionamientos relativos al material cerámico ya colocado serán rechazados. En

legal deberá pagarse de conformidad con lo que se indica en la factura. Las sumas necesarias para hacer frente a los eventuales gastos a cargo del Comprador, tales como el coste del embalaje adicional, deberán ser anticipadas por este último al Vendedor. El lugar de pago se fija en el domicilio social del Vendedor, incluso en el caso de emisión de libranzas o recibos bancarios o de emisión de letras de cambio. La eventual aceptación por parte del Vendedor de cualquier vicio o defecto derivado de un uso incorrecto (por ejemplo, la impropiedad de los métodos de colocación) o de modificación o alteración o errónea limpieza de los Productos mismos que sea imputable al Comprador.

11) Cláusulas solve et repele

El Comprador no podrá suspender o retrazar el pago de los Productos por ningún motivo, incluidos los presuntos vicios o defectos de los mismos, exceptuando naturalmente la facultad de objeción cuando pueda demostrar que ha sido víctima de fraude.

12) Marcas y signos distintivos del Vendedor

El Comprador está autorizado a utilizar las marcas, nombres y otros signos distintivos del Vendedor con el único fin de identificar y publicitar los Productos de este último, pero el uso de los signos distintivos antes mencionados en el membrete del Comprador, en el material publicitario o en otro material destinado a terceros, deberá ser objeto de acuerdo previo con el Vendedor establecido por escrito. El derecho del Comprador a utilizar las marcas, nombres y otros signos distintivos del Vendedor cesará a los 180 (ciento ochenta) días a partir de la fecha de ejecución del último Contrato de Compraventa celebrado entre las Partes. El Comprador informará al Vendedor de cualquier infracción relativa a las marcas, nombres u otros signos distintivos del Vendedor de que tome conocimiento.

13) Obligación de confidencialidad

El Comprador está obligado a observar la más estricta confidencialidad sobre toda la información de carácter técnico y de carácter comercial de que tome conocimiento con ocasión de cada Contrato de Compraventa en particular. La obligación de confidencialidad se asume por toda la duración de la relación entre las Partes y por 1 (un) año a partir de la fecha de ejecución del último Contrato de Compraventa entre las Partes mismas. El incumplimiento de la obligación de confidencialidad dará derecho a la indemnización de todos los daños y perjuicios que del mismo pudiesen derivar.

14) Cláusula compromisoria

Exceptuadas las controversias relativas al pago del precio y a las respectivas acciones ejercidas en procedimiento monitorio o en juicio ordinario, las que continúan siendo de competencia de la autoridad jurisdiccional italiana, cualquier otro conflicto que pudiese surgir respecto de la conclusión, ejecución, resolución o interpretación del Contrato de Compraventa, será sometido a un colegio de tres árbitros, designando uno cada una de las partes y designando el tercero de común acuerdo, el cual, en caso de desacuerdo, será designado por el Presidente de la Cámara de Comercio de Reggio Emilia a petición de la parte más diligente. La parte que decida recurrir al arbitraje debe comunicarlo a la otra parte mediante carta certificada que debe incluir la designación de su propio árbitro y su aceptación. La otra parte deberá designar su propio árbitro dentro de los 15 días siguientes a la fecha de recepción de dicha carta certificada, debiendo comunicar la designación y su respectiva aceptación dentro de este mismo plazo. A falta de lo anterior, la otra parte podrá solicitar la designación del segundo árbitro al Presidente de la Cámara de Comercio de Reggio Emilia. Los árbitros decidirán conforme a derecho y con observancia del principio de contradicción. El laudo deberá ser pronunciado en el plazo de 90 días a contar de la fecha de aceptación del último árbitro. La sede del arbitraje será Reggio Emilia.

15) Ley aplicable / Tribunal competente

Respecto de cada Contrato de Compraventa celebrado entre el Comprador y el Vendedor, todo aquello que no esté expresamente regulado por estas Condiciones Generales de Venta se regirá por la ley italiana. En caso de venta internacional, a todo lo que no esté regulado por estas Condiciones Generales de Contratación se aplicará la Convención de Viena de 1980, salvo su renuncia expresa o tácita en favor de la ley italiana. Asimismo, respecto de todo lo que no esté regulado por dicha Convención, se aplicarán las disposiciones del Código Civil italiano y la normativa vigente en esta materia. Cualquier divergencia que surja entre las Partes con respecto a la interpretación, validez o ejecución de cada Contrato de Compraventa regulado por estas Condiciones Generales de Venta y que no sea de competencia del colegio arbitral establecido en el precedente art. 14, será sometido a la competencia exclusiva del Tribunal de Reggio Emilia, sin perjuicio de la competencia del Tribunal de Empresas de Bolonia respecto de los asuntos a estos reservados. No obstante, se concede únicamente al Vendedor el derecho de actuar en calidad de demandante ante el juez territorialmente competente de la jurisdicción del Comprador.

16) Tratamiento de los datos personales

Las Partes declaran que se autorizan mutuamente para el tratamiento de los datos personales necesarios para la ejecución de cada Contrato de Compraventa que se celebre entre ellas con la aplicación de estas Condiciones Generales de Venta.

17) Disposiciones Finales

La falta de validez total o parcial de disposiciones singularmente consideradas de estas Condiciones Generales de Venta no afecta la validez de las restantes disposiciones. Las presentes Condiciones Generales de Venta podrán ser modificadas, complementadas o variadas exclusivamente por el Vendedor y por escrito. Las presentes Condiciones Generales de Venta están redactadas en original en lengua italiana y, de ser traducidas en lengua extranjera, en caso de divergencia, el texto original prevalecerá por sobre cualquier traducción del mismo.

product code price list

listino prezzi in fasce . tarif par tranches de prix . preisliste in gruppen . lista de precios por franjas.

Cod.	u.m. m.u. bme u. m.	full pallet paletta intera palette complète volle palette palé entero	less than one pallet spalletta ziazo q'té inférieure la palette kommissionen cantidad inferior a un palé
A01	€/mq	27,50	32,00
A02	€/mq	28,00	32,50
A03	€/mq	28,50	33,00
A04	€/mq	29,00	33,50
A05	€/mq	29,50	34,00
A06	€/mq	30,00	34,50
A07	€/mq	30,50	35,50
A08	€/mq	31,00	36,00
A09	€/mq	31,50	36,50
A10	€/mq	32,00	37,00
A11	€/mq	32,50	37,50
A12	€/mq	33,00	38,00
A13	€/mq	33,50	39,00
A14	€/mq	34,00	39,50
A15	€/mq	34,50	40,00
A16	€/mq	35,00	40,50
A17	€/mq	35,50	41,00
A18	€/mq	36,00	41,50
A19	€/mq	36,50	42,00
A20	€/mq	37,00	43,00
A21	€/mq	37,50	43,50
A22	€/mq	38,00	44,00
A23	€/mq	38,50	44,50
A24	€/mq	39,00	45,00
A25	€/mq	39,50	45,50
A26	€/mq	40,00	46,00
A27	€/mq	40,50	47,00
A28	€/mq	41,00	47,50
A29	€/mq	41,50	48,00
A30	€/mq	42,00	48,50
A31	€/mq	42,50	49,00
A32	€/mq	43,00	49,50
A33	€/mq	43,50	50,50
A34	€/mq	44,00	51,00
A35	€/mq	44,50	51,50
A36	€/mq	45,00	52,00
A37	€/mq	45,50	52,50
A38	€/mq	46,00	53,00
A39	€/mq	46,50	53,50
A40</			

notes

note . notes . Anmerkungen . notas

The information contained in this catalogue is as accurate as possible, but cannot be considered as legally binding. The Company reserves the right to make any modifications that become necessary due to production requirements. Weight, colours and dimensions are subject to the inevitable variations typical of the ceramic firing process. The colours are as close as possible to the actual colours, within the limits allowed by the printing process.

Le informazioni contenute nel presente catalogo sono il più possibile esatte, ma non sono da ritenersi legalmente vincolanti. Per esigenze di produzione l'Azienda si riserva il diritto di apportare eventuali modifiche che si rendessero necessarie. Peso, colori e misure sono soggetti alle inevitabili variazioni tipiche del processo di cottura della ceramica. I colori si avvicinano il più possibile a quelli reali nei limiti consentiti dai processi di stampa.

Les informations reprises dans ce catalogue sont exactes, mais elles n'engagent aucunement notre Société du point de vue légal. Pour des exigences de production la Société se réserve le droit d'apporter toutes les modifications qui s'avèreraient nécessaires. Les poids, les couleurs et les dimensions sont assujettis aux variations typiques du processus de cuisson de la céramique. Les couleurs sont très proches des teintes naturelles, dans les limites admises par les processus d'impression.

Die Informationen des vorliegenden Katalogs sind so exakt wie möglich, sind jedoch nicht als gesetzlich verbindlich zu betrachten. Aus Fertigungsgründen behält die Firma sich das Recht vor, eventuell notwendige Änderungen vorzunehmen. Gewicht, Farben und Abmessungen unterliegen den unvermeidlichen Veränderungen, die für den Brennvorgang von Keramikprodukten typisch sind. Die Farbtöne entsprechen weitestmöglich den realen Farben, soweit der Druckvorgang dies zuläßt.

Aunque la información contenida en este catálogo es lo más exacta posible, no se considera legalmente vinculante. Por exigencias de producción, la empresa se reserva el derecho a efectuar posibles modificaciones cuando los considere necesario. El peso, los colores y las dimensiones están sujetas a las variaciones típicas e inevitables del proceso de cocción de la cerámica. Los colores se aproximan lo máximo posible a los reales dentro de los límites permitidos por los procesos de impresión.

GRUPPO CERAMICHE GRESMALT

Gruppo Ceramiche Gresmalt SpA
via statale 467, 45
42013 casalgrande (re) italy



SINTESI® CERAMICA ITALIANA

sede commerciale e amministrativa
via regina pacis, 136
41049 sassuolo (mo) italy
tel. +39 0536 188 3000
fax +39 0536 188 3030
info@gresmalt.it
www.sintesiceramica.it





sede commerciale e amministrativa

via regina pacis 136
41049 sassuolo (mo) italy
tel. +39 0536 188 3000
fax +39 0536 188 3030
info@gresmalt.it
www.sintesiceramica.it