

IN OUT

TRONÇAIS

GRES PORCELLANATO . PORCELAIN STONEWARE . GRÈS CÉRAME . FEINSTEINZEUG

 **SICHENIA**
ECCELLENZA CERAMICA ITALIANA

TRONÇAIS

L'ANIMA PIÙ ELEGANTE DELLA FORESTA "TRONÇAIS" NELLA FORZA DEL GRES PORCELLANATO

THE FUNDAMENTAL ESSENCE OF THE "TRONÇAIS" FOREST MEETS THE STRENGTH OF PORCELAIN STONEWARE
L'ÂME LA PLUS ÉLÉGANTE DE LA FORÊT « TRONÇAIS » DANS LA RÉSISTANCE DU GRÈS CÉRAME
DIE ELEGANTESTE SEELE DES "TRONÇAIS"-WALDS IN DER STÄRKE DES FEINSTEINZEUGS

Tronçais è una collezione innovativa, ispirata alle famose querce della foresta Tronçais nel Rhône-Alpes Francese, lascia ammirare la sua eleganza prima con gli occhi poi con il tatto.

Partendo dall'essenza più pregiata del rovere, il laboratorio creativo di Sichenia lo ha adattato rendendolo dolce e con venature più delicate rivelando così passione per un design ricercato e amore per l'ambiente.

Dedicata a chi desidera un effetto legno elegante e pregiato con qualità estetiche sensazionali: Sichenia non trae ispirazione solamente dall'anima del legno ma dall'intera foresta dove il genio della natura è incredibilmente capace ad abbinare le cose: i colori, le forme e i materiali.

Da questo studio nascono sei colorazioni: neutro, miele, cognac, duna dai toni più classici - bianco e sage per chi osa toccare orizzonti progettuali inesplorati.

Sichenia presenta i nuovi formati 26,5x180 e 10x120 in modo da rivestire al meglio ambienti importanti esaltando la loro sensualità.

Vivere in equilibrio con la natura significa raccoglierne la bellezza senza danneggiarla: Sichenia risponde perfettamente a questa necessità con innovazione e autenticità poiché la natura è la nostra prima casa.

Tronçais is an innovative collection inspired by the famous oak trees of the Tronçais forest in the French Rhône-Alpes. The remarkable visual and tactile features make the collection unique and compelling. Starting from the finest oak essence, Sichenia's design lab adapted it, making it more appealing and by adding delicate veins, has revealed its true passion for sophisticated design and love for the environment

Dedicated to those who want an elegant and precious wood effect with sensational aesthetic qualities: not only does Sichenia take inspiration from the unique attributes of wood but also from the entire forest where Mother Nature has gracefully combined colours, shapes and textures.

Six colours are the fruit of this research: neutro, miele, cognac and duna featuring more classic tones and bianco and sage for those who dare touch unexplored and uncharted design horizons.

Sichenia presents the new sizes 26.5x180 and 10x120, which were designed in order to enhance the intrigue and charm of any setting.

Living in balance with nature means benefitting from its beauty without exploiting it: Sichenia caters perfectly to this need with innovation and authenticity since nature is first and foremost our home.

Tronçais est une collection innovante, inspirée des célèbres chênes de la forêt de Tronçais en Rhône-Alpes françaises, vous permet d'admirer son élégance d'abord avec les yeux puis avec le toucher.

À partir de la plus belle essence de chêne, le laboratoire créatif de Sichenia l'a adaptée, la rendant douce et aux veines plus délicates, révélant ainsi une passion pour un design raffiné et un amour pour l'environnement.

Dédié à ceux qui veulent un effet bois élégant et précieux avec des qualités esthétiques sensationnelles : Sichenia ne s'inspire pas seulement de l'âme du bois mais de toute la forêt où le génie de la nature est incroyablement capable de combiner les choses : couleurs, formes et matériaux .

Six couleurs sont nées de cette étude : neutre, miel, cognac, duna avec des tons plus classiques - blanc et sauge pour ceux qui osent toucher des horizons de design inexplorés.

Sichenia présente les nouvelles tailles 26,5x180 et 10x120 afin de couvrir au mieux les environnements importants, en renforçant leur sensualité.

Vivre en équilibre avec la nature, c'est collectionner sa beauté sans l'abîmer : Sichenia répond parfaitement à ce besoin avec innovation et authenticité puisque la nature est notre premier foyer.

Tronçais ist eine innovative Kollektion, inspiriert von den berühmten Eichen des Tronçais-Walds in den französischen Rhône-Alpes, und lässt Sie ihre Eleganz zuerst mit den Augen und dann mit der Berührung bewundern.

Ausgehend von der feinsten Essenz des Eichenholzes hat das Kreativlabor von Sichenia es adaptiert, es süß und mit zarten Maserungen gemacht, was seine Leidenschaft für raffiniertes Design und die Liebe zur Umwelt offenbart.

Gewidmet denen, die eine elegante und edle Holzoptik mit sensationellen ästhetischen Qualitäten wünschen: Sichenia lässt sich nicht nur von der Seele des Holzes inspirieren, sondern vom gesamten Wald, wo das Genie der Natur unglaublich fähig ist, Dinge zu kombinieren: Farben, Formen und Materialien .

Aus dieser Studie sind sechs Farben entstanden: Neutral, Honig, Cognac, Düne mit klassischen Tönen - Weiß und Salbei für diejenigen, die es wagen, unerforschte Design Horizonte zu berühren.

Sichenia präsentiert die neuen Größen 26,5x180 und 10x120, um wichtige Umgebungen optimal abzudecken und ihre Sinnlichkeit zu steigern.

Im Gleichgewicht mit der Natur zu leben bedeutet, ihre Schönheit zu sammeln, ohne sie zu beschädigen: Sichenia erfüllt dieses Bedürfnis mit Innovation und Authentizität perfekt, denn die Natur ist unser erstes Zuhause.

2

3

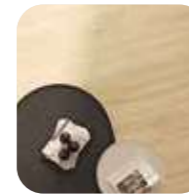




GRES PORCELLANATO . PORCELAIN STONEWARE . GRÈS CÉRAMÉ . FEINSTEINZEUG
 RETTIFICATO . RECTIFIED . RECTIFIE . REKTIFIZIERT

SURFACES

MATT

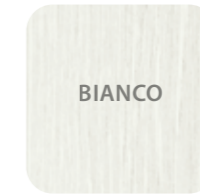


GRIP



COLOURS

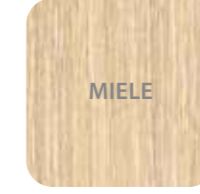
BIANCO



NEUTRO



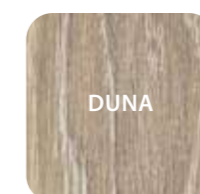
MIELE



COGNAC



DUNA



SAGE



IN OUT

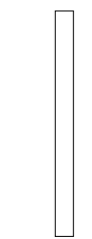
10 mm



26,5x180
 10³/₁₆x71"
 Ret - Matt



20x120
 8"x47¹/₄"
 Ret - Matt
 Ret - Grip

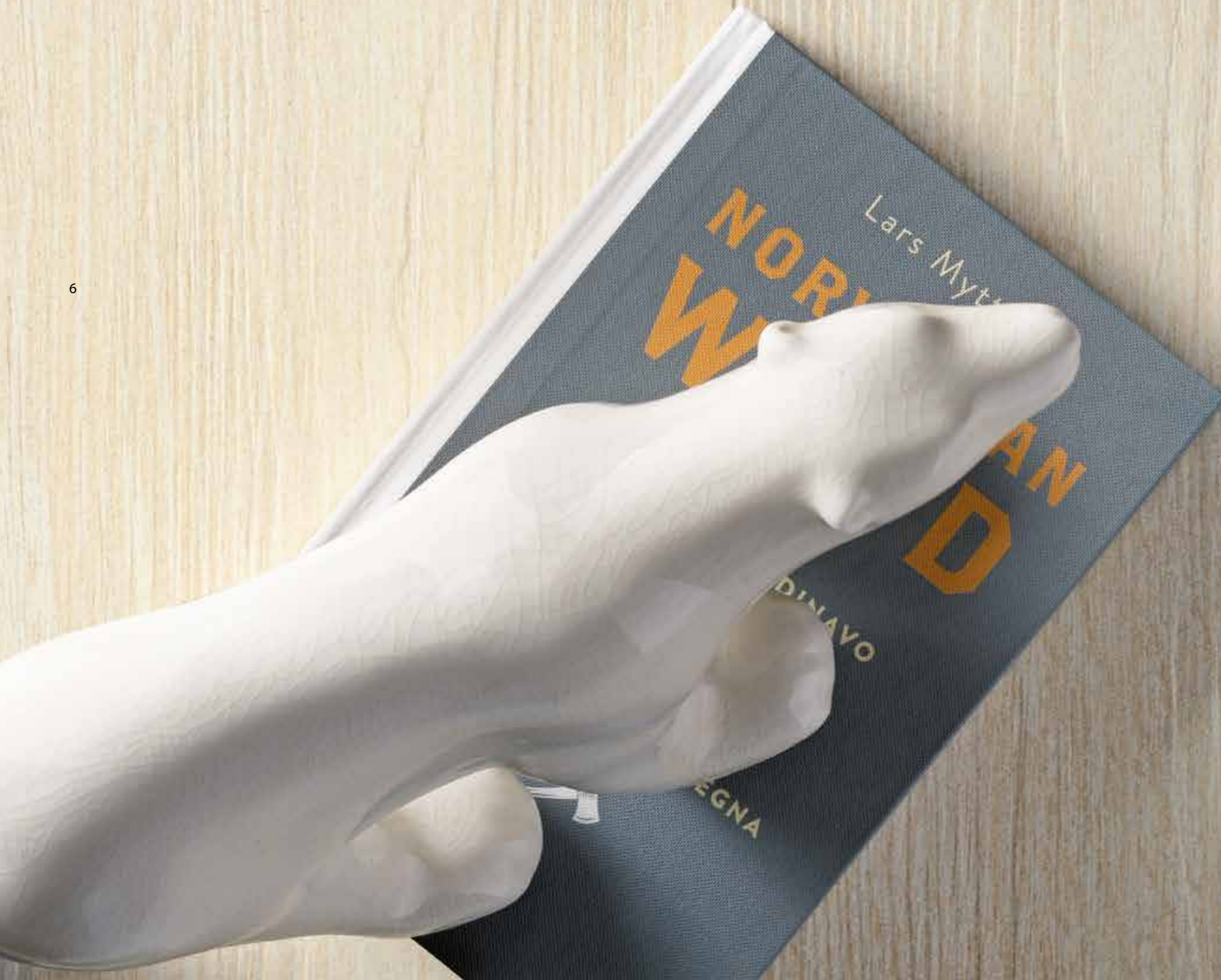


10x120
 4"x47¹/₄"
 Ret - Matt

NEUTRO

GRES PORCELLANATO . PORCELAIN STONEWARE . GRÈS CÉRAMÉ . FEINSTEINZEUG

RETTIFICATO . RECTIFIED . RECTIFIE . REKTIFIZIERT





Neutro 20x120 . 8"x47"¼ Ret - Matt



Neutro 20x120 . 8"x47"¼ Ret - Matt

MIELE

GRES PORCELLANATO . PORCELAIN STONEWARE . GRÈS CÉRAME . FEINSTEINZEUG
RETTIFICATO . RECTIFIED . RECTIFIE . REKTIFIZIERT



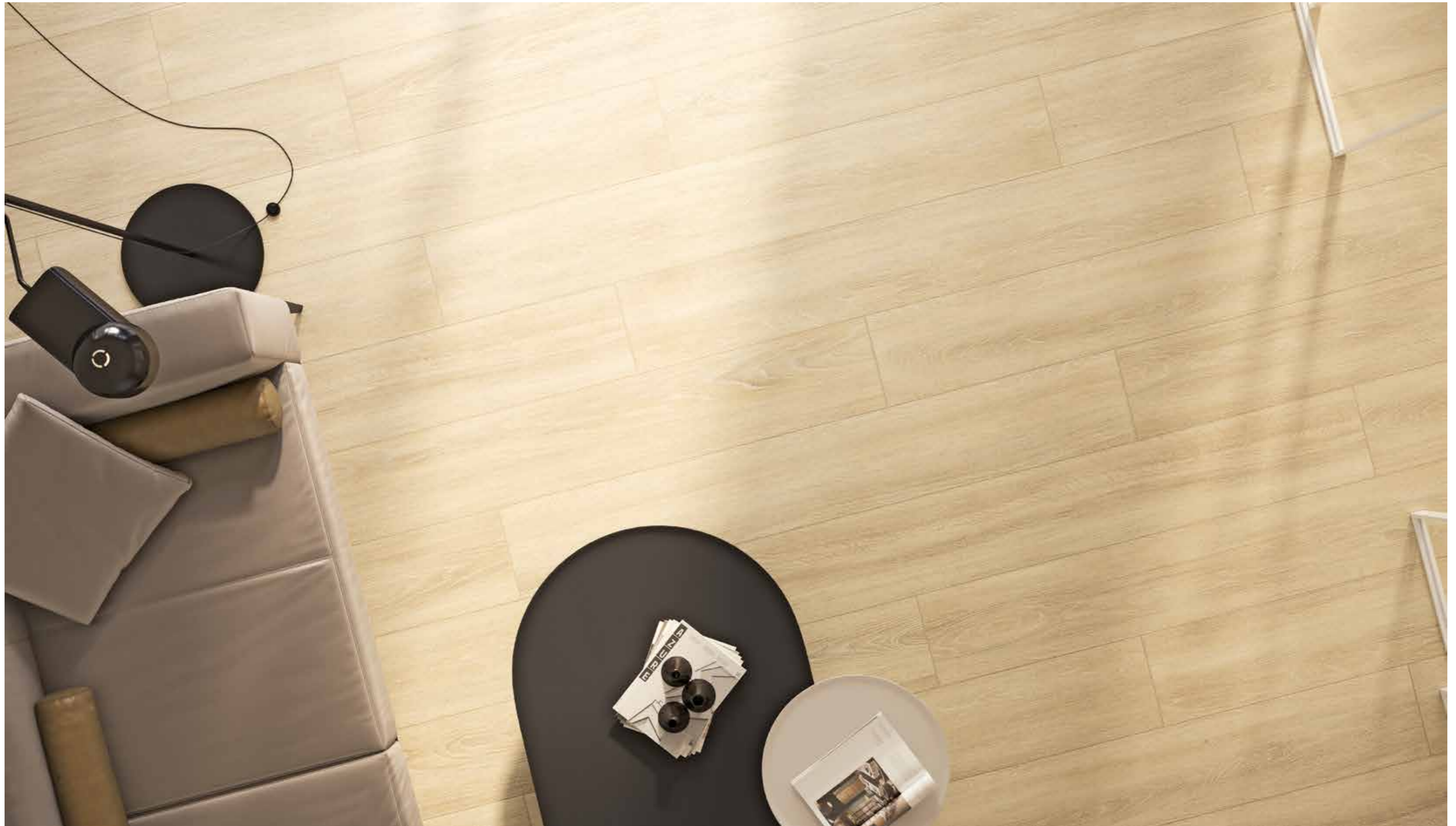


14



15

Pavimento . Floor: Miele 26,5x180 . 10¹/₂x71" Ret - Matt
Rivestimento . Wall tile: Collection MUS_EUM Saint Laurent 59x117,5 . 23¹/₄x46¹/₄" Ret - Lux



Miele 26,5x180 . 10"½x71"Ret - Matt



COGNAC

GRES PORCELLANATO . PORCELAIN STONEWARE . GRÉS CÉRAMÉ . FEINSTEINZEUG
RETTIFICATO . RECTIFIED . RECTIFIE . REKTIFIZIERT



Cognac 26,5x180 . 10"½x71" Ret - Matt



Rivestimento . Wall tile: Cognac 10x120 . 8"x47"¼ Ret - Matt / Collection AR_GENT Dark 60x120 . 23"¾x47"¼ Ret - Matt
Pavimento . Floor: Cognac 20x120 . 4"x47"¼ Ret - Matt/ Collection PAVÉ AR_GENT Dark 22,5x22,5 . 8"¾x8"¾ Nat - Grip

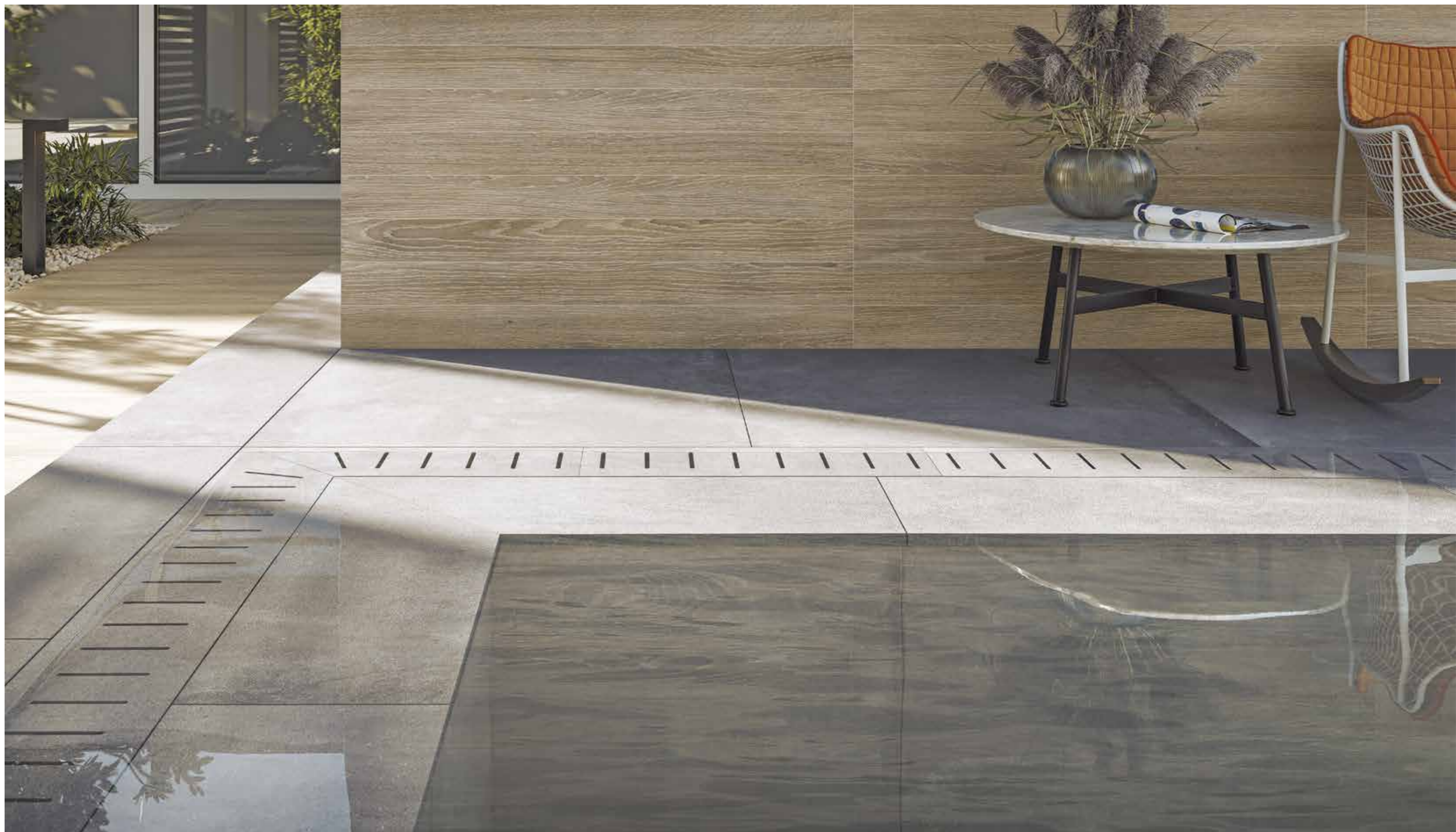
DUNA

GRES PORCELLANATO . PORCELAIN STONEWARE . GRÈS CÉRAME . FEINSTEINZEUG
RETTIFICATO . RECTIFIED . RECTIFIE . REKTIFIZIERT





Rivestimento . Wall tile: Duna 10x120 . 4"x47"¼ Ret - Matt
Pavimento . Floor: Duna 20x120 . 8"x47"¼ Ret - Grip / Collection BLOCK Grey 90x90 . 35"½x35"½ Ret - Grip 20mm
Gradino Costa Lucida - Angolo Gradino Costa Lucida Interno 30x90 . 12"x35"½ / Griglia - Angolo Griglia 20x60 . 8"x23"¼



Rivestimento . Wall tile: Duna 10x120 . 4"x47"¼ Ret - Matt
Pavimento . Floor: Duna 20x120 . 8"x47"¼ Ret - Grip / Collection BLOCK Grey 90x90 . 35"½x35"½ Ret - Grip 20mm
Gradino Costa Lucida - Angolo Gradino Costa Lucida Interno 30x90 . 12"x35"½ / Griglia - Angolo Griglia 20x60 . 8"x23"¾

SAGE

GRES PORCELLANATO . PORCELAIN STONEWARE . GRÈS CÉRAME . FEINSTEINZEUG
RETTIFICATO . RECTIFIED . RECTIFIE . REKTIFIZIERT





Sage 20x120 . 8"x47"¼ Ret - Matt

BIANCO

GRES PORCELLANATO . PORCELAIN STONEWARE . GRÈS CÉRAME . FEINSTEINZEUG
RETTIFICATO . RECTIFIED . RECTIFIE . REKTIFIZIERT

34

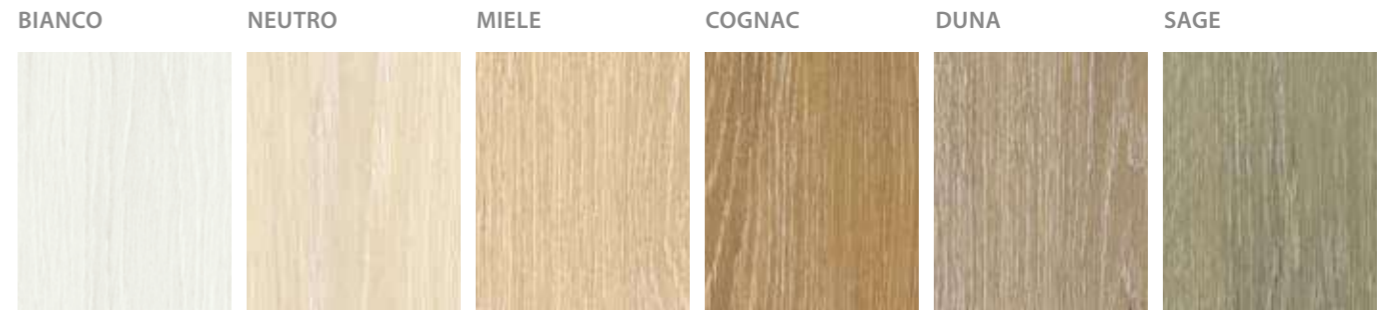


35



TRONÇAIS

GRES PORCELLANATO . PORCELAIN STONEWARE . GRÉS CÉRAME . FEINSTEINZEUG



FORMATI . Sizes . Formats . Formate

			Pz x	m² x	kg x		m² x	kg x
	26,5x180 10 ¹ / ₂ x71"	Ret - Matt	4	1,910	39,112	30	57,300	1.173
	20x120 8"x47 ¹ / ₄ "	Ret - Matt	4	0,960	21,666	48	46,080	1.040
	10x120 4"x47 ¹ / ₄ "	Ret - Matt	9	1,080	21,780	48	51,840	1.045
PEZZI SPECIALI Special pieces . Pièces spéciales . Spezialteile .	7x120 2 ³ / ₄ x47 ¹ / ₄ "	Battiscopa Ret - Matt	6	0,504	11,670	-	-	-
	33x120 13"x47 ¹ / ₄ "	Gradino costa retta Ret - Matt	2	0,792	20,5600	-	-	-
	33x120 13"x47 ¹ / ₄ "	Angolo gradino costa retta SX / DX Ret - Matt	1	0,396	10,620	-	-	-

TRONÇAIS

GRES PORCELLANATO . PORCELAIN STONEWARE . GRÉS CÉRAME . FEINSTEINZEUG

BIANCO



187960
26,5x180 . 10¹/₂x71"
Ret - Matt  9 mm



187980
20x120 . 8"x47¹/₄"
Ret - Matt
188400
20x120 . 8"x47¹/₄"
Ret - Grip

40



R10
A+B

R11
A+B+C

9 mm

10 mm



V2

NEUTRO



187981
20x120 . 8"x47¹/₄"
Ret - Matt

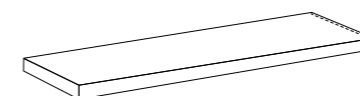
188401
20x120 . 8"x47¹/₄"
Ret - Grip

41

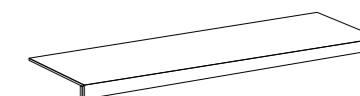
PEZZI SPECIALI . SPECIAL PIECES . PIÈCES SPÉCIALES . SPEZIALTEILE



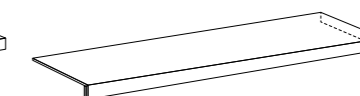
Battiscopa
7x120 . 2³/₄x47¹/₄" Ret - Matt
188460 - Bianco
188461 - Neutro



Angolo Gradino Costa Retta SX
33x120 . 13"x47¹/₄" Ret - Matt
188450 - Bianco
188451 - Neutro



Gradino Costa Retta
33x120 . 13"x47¹/₄" Ret - Matt
188410 - Bianco
188411 - Neutro



Angolo Gradino Costa Retta DX
33x120 . 13"x47¹/₄" Ret - Matt
188430 - Bianco
188431 - Neutro

TRONÇAIS

GRES PORCELLANATO . PORCELAIN STONEWARE . GRÉS CÉRAME . FEINSTEINZEUG

MIELE



187962
26,5x180 . 10¹/₂x71"
Ret - Matt  9 mm



187982
20x120 . 8"x47¹/₄"
Ret - Matt

188402
20x120 . 8"x47¹/₄"
Ret - Grip



R10
A+B

R11
A+B+C

9 mm

10 mm



V2

COGNAC



187963
26,5x180 . 10¹/₂x71"
Ret - Matt  9 mm



187983
20x120 . 8"x47¹/₄"
Ret - Matt

188403
20x120 . 8"x47¹/₄"
Ret - Grip

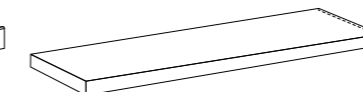


188723
10x120 . 4"x47¹/₄"
Ret - Matt

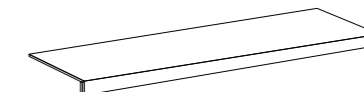
PEZZI SPECIALI . SPECIAL PIECES . PIÈCES SPÉCIALES . SPEZIALTEILE



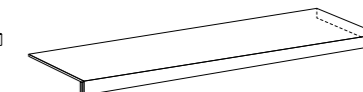
Battiscopa
7x120 . 2³/₄x47¹/₄" Ret - Matt
188462 - Miele
188463 - Cognac



Angolo Gradino Costa Retta SX
33x120 . 13"x47¹/₄" Ret - Matt
188452 - Miele
188453 - Cognac



Gradino Costa Retta
33x120 . 13"x47¹/₄" Ret - Matt
188412 - Miele
188413 - Cognac



Angolo Gradino Costa Retta DX
33x120 . 13"x47¹/₄" Ret - Matt
188432 - Miele
188433 - Cognac

TRONÇAIS

GRES PORCELLANATO . PORCELAIN STONEWARE . GRÉS CÉRAME . FEINSTEINZEUG

DUNA



187984
20x120 . 8"x47"¹/₄
Ret - Matt



188404
20x120 . 8"x47"¹/₄
Ret - Grip

188724
10x120 . 4"x47"¹/₄
Ret - Matt



R10
A+B

R11
A+B+C

9 mm

10 mm



V2

SAGE



187985
20x120 . 8"x47"¹/₄
Ret - Matt



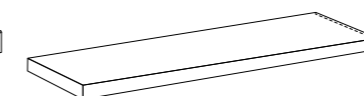
188725
10x120 . 4"x47"¹/₄
Ret - Matt

PEZZI SPECIALI . SPECIAL PIECES . PIÈCES SPÉCIALES . SPEZIALTEILE



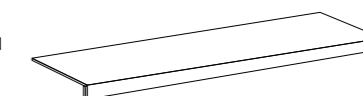
Battiscopa
7x120 . 2"³/₄x47"¹/₄ Ret - Matt

188464 - Duna
188465 - Sage



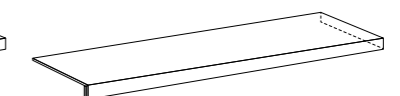
Angolo Gradino Costa Retta SX
33x120 . 13"x47"¹/₄ Ret - Matt

188454 - Duna
188455 - Sage



Gradino Costa Retta
33x120 . 13"x47"¹/₄ Ret - Matt

188414 - Duna
188415 - Sage



Angolo Gradino Costa Retta DX
33x120 . 13"x47"¹/₄ Ret - Matt

188434 - Duna
188435 - Sage

GRES PORCELLANATO - PORCELAIN STONEWARE

Conforme alla norma EN 14411 1 Appendice G gruppo Bla Conforme alla norma ISO 13006 Appendice G gruppo Bla
Compliant with standards EN 14411 annex G group Bla Compliant with standards ISO 13006 annex G group Bla

Spessore 9mm . 10mm . Thickness 9mm . 10mm

CATTERISTICHE TECNICHE

Technical features	Norma Standard	Valore prescritto dalle norme Values required by the standard	Valore Sichenia Sichenia values	
			R10 Rettificato	R11 Rettificato
Lunghezza e larghezza Length and width	UNI EN ISO 10545/2	Rettificato . Rectified ± 0,3 % (max ± 1 mm)	Conforme Compliant	Conforme Compliant
Spessore Thickness	UNI EN ISO 10545/2	Rettificato . Rectified ± 5 % (max ± 0,5 mm)	Conforme Compliant	Conforme Compliant
Rettilinearità spigoli Warpages of edges	UNI EN ISO 10545/2	Rettificato . Rectified ± 0,3 % (max ± 0,8 mm)	Conforme Compliant	Conforme Compliant
Ortogonalità Wedging	UNI EN ISO 10545/2	Rettificato . Rectified ± 0,3 % (max ± 1,5 mm)	Conforme Compliant	Conforme Compliant
Planarità Flatness	UNI EN ISO 10545/2	Rettificato . Rectified ± 0,4 % (max ± 1,8 mm)	Conforme Compliant	Conforme Compliant
Assorbimento % d'acqua Water absorption	UNI EN ISO 10545/3	≤ 0,5 %	≤ 0,1 %	≤ 0,1 %
Resistenza alla flessione Bending strength	UNI EN ISO 10545/4	≥ 35 N/mm ²	Conforme Compliant	Conforme Compliant
Resistenza Abrasione profonda Resistance to deep abrasion	UNI EN ISO 10545-6	≤ 175 mm ³	Conforme Compliant	Conforme Compliant
Sforzo di rottura Breaking strength	UNI EN ISO 10545/4	≥ 1300 N	Spess. 9 mm: 2200 N Spess. 10 mm: 2500 N	Spess. 10 mm: 2500 N
Dilatazione termica lineare tra 20° e 100° C Linear thermal expansion between 20° and 100° C	UNI EN ISO 10545/8		< 9 (MK-1)	< 9 (MK-1)
Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistance	UNI EN ISO 10545/9	Test superato in accordo con ISO 10545-1 Pass according to EN ISO 10545-1	Nessuna alterazione No alteration	Nessuna alterazione No alteration
Resistenza al gelo Frost resistance	UNI EN ISO 10545/12	Test superato in accordo con ISO 10545-1 Pass according to EN ISO 10545-1	Nessuna alterazione No alteration	Nessuna alterazione No alteration
Resistenza alle macchie Resistance to staining	UNI EN ISO 10545/14	Classe dichiarata Declared Class	5 resistente . resistant	5 resistente . resistant
Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico e agli additivi per piscina . Resistance to household chemicals and swimming pool salts		Classe minima B Minimum Class B	A	A
Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali Resistance to low concentrations of acids and alkalis	UNI EN ISO 10545/13	Classe dichiarata Declared Class	LA	LA
Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali Resistance to high concentrations of acids and alkalis		Classe dichiarata Declared Class	HA	HA
Metodo della rampa "calzato" Shod Ramp Test	DIN 51130	Valore dichiarato Declared value	R10	R11
Metodo della rampa a piedi nudi Barefoot Ramp Test	DIN 51097	Valore dichiarato Declared value	A + B	A + B + C
Metodo del Pendolo Pendulum Friction Test	AS/NZS 4586	Declared Classification of the new pedestrian surface materials according to the Pendulum Test	-	P4
	BS 7976	PTV ≥ 36 classifies the surface as "low slip risk"	-	≥ 36 Wet
	UNE-ENV 12633	Valore dichiarato Declared value	-	Classe C3
Coefficiente di attrito Coefficient of friction (COF)	B.C.R.A Rep. CEC/81	D. M. 236/89 del 14/06/89 μ >0,40 per elemento scivolante cuoio su pavimentazione asciutta μ >0,40 per elemento scivolante gomma dura su pavimentazione bagnata	> 0,40	> 0,40
Coefficiente di attrito dinamico Dynamic coefficient of friction (DCOF)	ANSI A 326.3. 2017	ANSIA 326.3. 2017 Requires a minimum value of 0.42 for level interior space expected to be walked upon when wet.	≥ 0,42 wet	≥ 0,62 wet
Stonalizzazione Shading			V2	V2
Fuga minima consigliata (*) Recommended minimum joint	indoor		2mm	-
	outdoor 10mm		-	3mm

* Salvo diversa indicazione dei Codici di Posa Nazionali. La larghezza delle fughe deve comunque essere decisa dalla Direzione Lavori.
* The width of grout joints must be established by the installation supervisor, unless grout widths are regulated by national laying standards.

DESTINAZIONI D'USO CONSIGLIATE

Examples of applications suggested . Domaines d'utilisation conseillés . Empfohlene Anwendungsbereiche



MADE IN ITALY

La riproduzione, la pubblicazione, e la distribuzione, totale o parziale, di tutto il materiale originale contenuto in questo documento sono espressamente vietate in assenza di autorizzazione da parte di Sichenia.
Sichenia si riserva di modificare i prodotti senza preavviso, declinando ogni responsabilità relativa a danni diretti o indiretti derivanti da tali modifiche.
I colori e le caratteristiche estetiche dei materiali illustrati nel presente catalogo sono da ritenersi puramente indicativi.
Per le informazioni e i dati relativi ai codici, imballaggi e pesi occorre sempre consultare l'ultimo listino aggiornato e in vigore.

The reproduction, publication, and distribution, total or partial, of all the original material contained herein is expressly prohibited without the prior consent of Sichenia.
Sichenia reserves the right to make changes to the products without notice, and shall not be liable for any direct or indirect damages arising from any changes.
The colours and the aesthetic characteristics of the products shown in this catalogue are purely illustrative.
For information and data concerning codes, packaging and weight always refer to the last updated price list in force.

La reproduction, la publication et la distribution, totales ou partielles, de tout le matériel original contenu dans ce document sont expressément interdites sans l'autorisation de Sichenia.
Sichenia se réserve la faculté de modifier les produits sans préavis, en déclinant toute responsabilité relative à des dommages directs ou indirects dérivant d'éventuelles modifications.
Les couleurs et les caractéristiques esthétiques du matériel illustré dans ce catalogue sont fournis à titre purement indicatif.
Pour les informations et les données relatives aux codes, aux emballages et aux poids, il est toujours nécessaire de consulter le dernier tarif mis à jour et en vigueur.

Die vollständige oder auszugsweise Vervielfältigung, Veröffentlichung und Verbreitung des gesamten, in diesem Dokument enthaltenen Originalmaterials, ist ohne Genehmigung der Firma Sichenia ausdrücklich untersagt.
Sichenia behält sich das Recht vor, die Produkte ohne vorherige Ankündigung zu ändern und haftet nicht für direkte oder indirekte, durch eventuelle Änderungen verursachte Schäden.
Die Farben und ästhetischen Merkmale des im vorliegenden Katalogs abgebildeten Materials sind rein zur Information und nicht bindend.
Für Informationen zu den Daten der Codenummern, Verpackungen und Gewichten siehe immer die neuste, jeweils gültige Preisliste.



Sichenia Gruppo Ceramiche S.p.A.

Via Toscana, 12 - 41049 Sassuolo (Modena) - Italy
Tel. +39 0536.81.84.11 - Fax Italia +39 0536.81.01.05 / export +39 0536.80.08.15

info@sichenia.it - www.sichenia.it

