

SILVIS

GRES PORCELLANATO . PORCELAIN STONEWARE . GRÈS CÉRAME . FEINSTEINZEUG

 **SICHENIA**
ECCellenza CERAMICA ITALIANA



La ricerca stilistica nasce dall'intramontabile fascino del legno per donare alla ceramica personalità e versatilità.

Gli spazi si vestono di calore e familiarità, di eleganza e respiro, in un mood per ambienti indoor e outdoor.

Developments in style originate from the timeless appeal of wood, to lend ceramics personality and versatility.

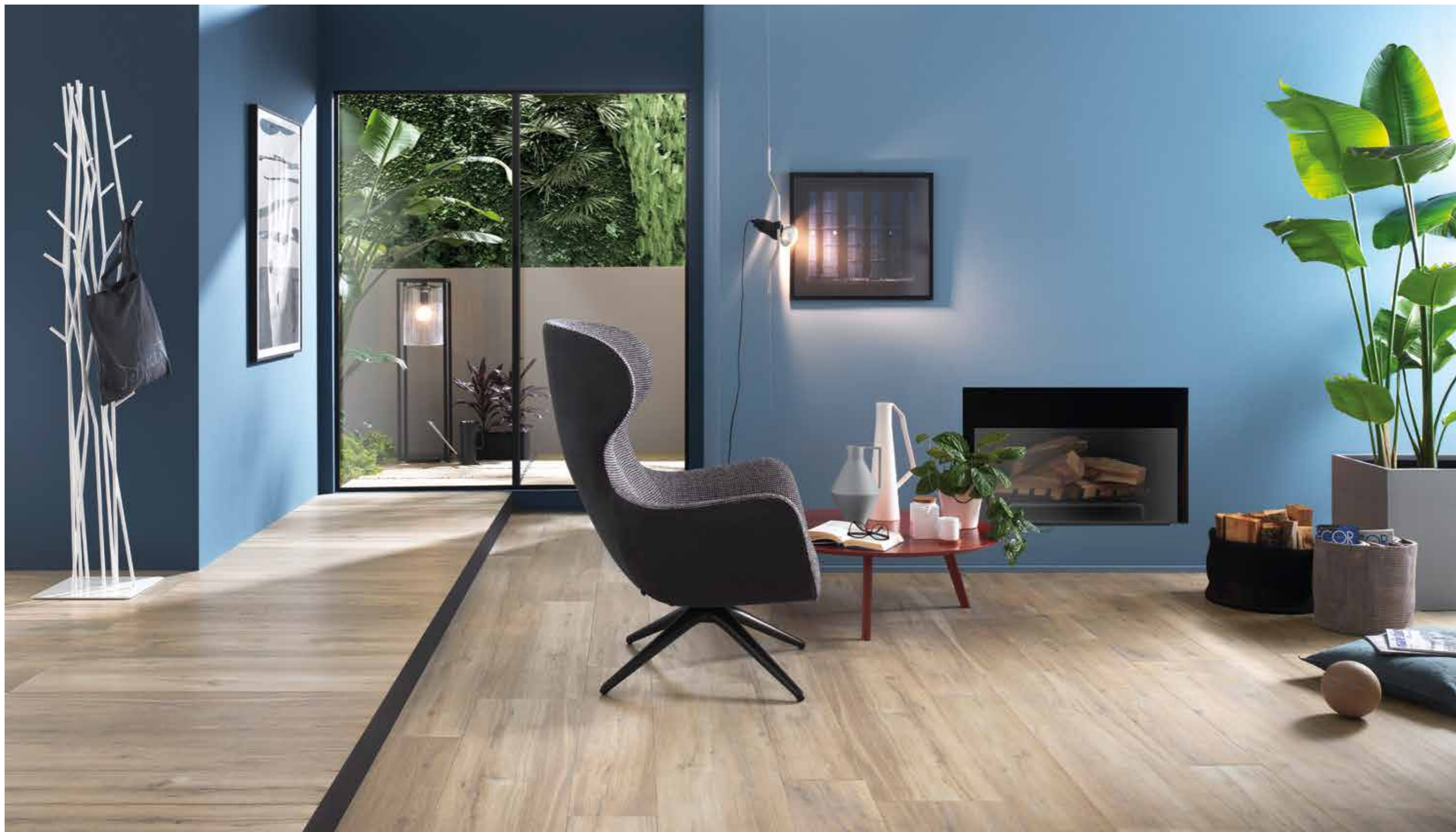
Rooms take on warmth, familiarity, elegance, and depth, with a mood that is perfect indoors and out.

La recherche stylistique naît du charme éternel du bois pour donner à la céramique personnalité et polyvalence.

Les espaces s'habillent de chaleur et de familiarité, d'élégance et de souffle, en un mood pour les espaces indoor et outdoor.

Die stilistische Suche geht aus dem unübertrefflichen Reiz des Holzes hervor, um der Keramik Persönlichkeit und Vielseitigkeit zu verleihen.

Die Räume kleiden sich mit Wärme und Vertrautheit, Eleganz und Atem in einem Mood für Indoor- und Outdoor-Bereiche.



INDOOR
Pavimento . Floor:
Rovere 20x120 . 8"x48" rettificato - R10
30x120 . 12"x48" rettificato - R10





6



7

INDOOR
Pavimento . Floor:
Rovere 20x120 . 8"x48" rettificato - R10
30x120 . 12"x48" rettificato - R10

OUTDOOR
Pavimento . Floor:
Rovere 40x120 . 16"x48"rettificato - GRIP 20mm



8



9



Pavimento . Floor:
Acero 30x120 . 12"x48" rettificato - R10
Rivestimento . Wall tile:
Acero 20x120 . 8"x48" rettificato - R10

Pavimento . Floor:
Acero 30x120 . 12"x48" rettificato - R10
Rivestimento . Wall tile:
Acero 20x120 . 8"x48" rettificato - R10



12



13





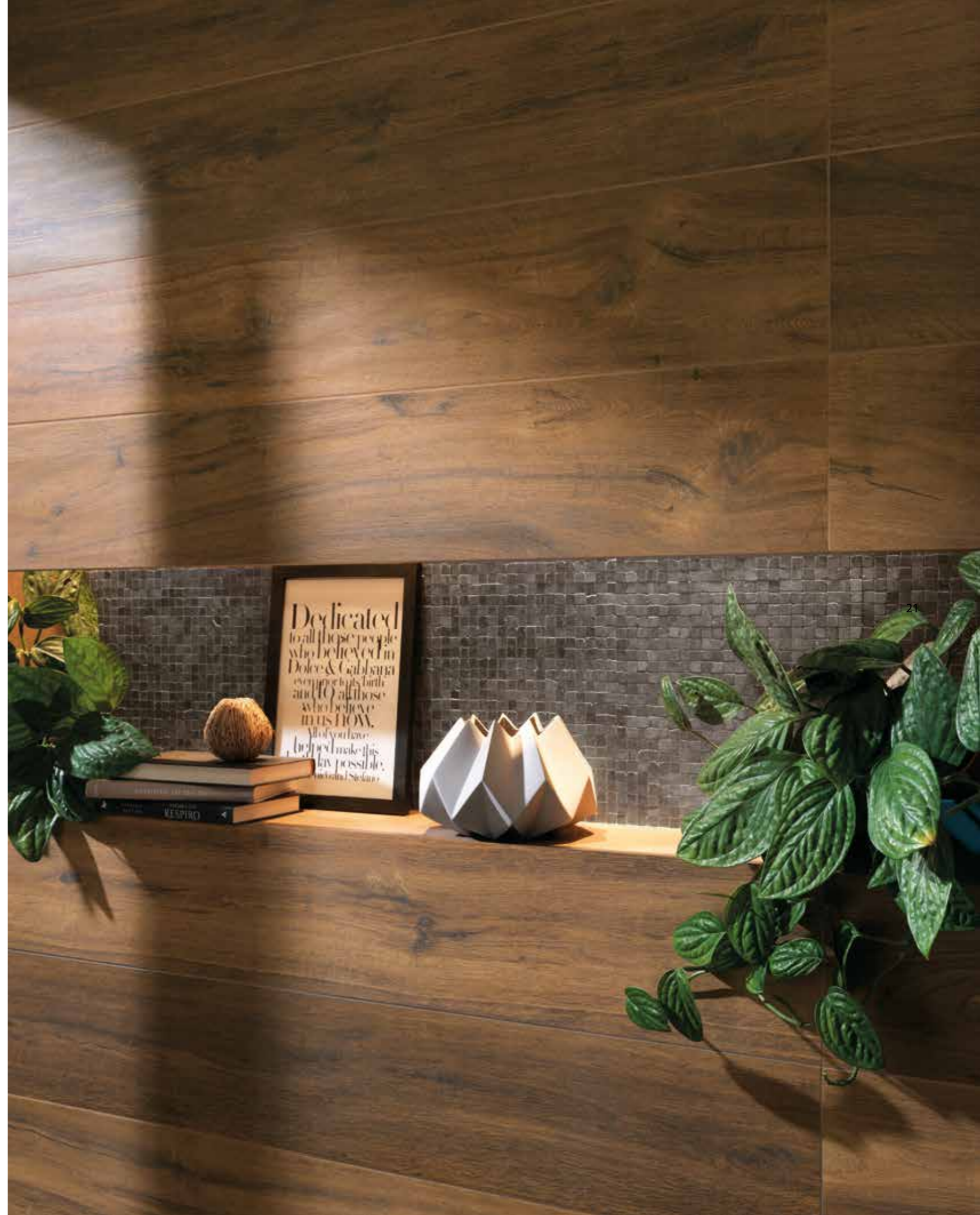


Pavimento . Floor:
Mogano 20x120 . 8"x48" rettificato - R10
Rivestimento . Wall tile:
Mogano 20x120 . 8"x48" rettificato - R10



20

Pavimento . Floor:
Mogano 20x120 . 8"x48" rettificato - R10
Rivestimento . Wall tile:
Mogano 20x120 . 8"x48" rettificato - R10



21







Pavimento . Floor:
 Larice 20x120 . 8"x48" rettificato - R10
 30x120 . 12"x48" rettificato - R10
Rivestimento . Wall tile:
 Larice 20x120 . 8"x48" rettificato - R10
 Fascia Larice 20x120 . 8"x48" rettificato - R10





Pavimento . Floor:
Larice 20x120 . 8"x48" rettificato - R10
30x120 . 12"x48" rettificato - R10



OUTDOOR _ Pavimento . Floor: Noce 20x120 . 8"x48"rettificato - GRIP / Noce 40x120 . 16"x48" rettificato - GRIP 20mm

SILVIS

GRES PORCELLANATO . PORCELAIN STONEWARE . GRÉS CÉRAME . FEINSTEINZEUG

32



INDOOR
Pavimento . Floor:
Rovere 20x120 . 8"x48" rettificato - R10 / 30x120 . 12"x48" rettificato - R10



ACERO



ROVERE



LARICE



MOGANO



NOCE



33

FORMATI . Sizes . Formats . Formate

			Pz. x	m ² x	kg x		m ² x	kg x
	30x120 12"x48"	rettificato - R10	4	1,440	28,610	36	51,840	1.047
	20x120 8"x48"	rettificato - R10 ● rettificato - GRIP	6	1,440	27,490	36	51,840	1.007
	40x120 16"x48"	● 20 mm rettificato - GRIP	1	0,480	20,070	48	23,040	1.028
	20x120 8"x48"	Fascia Modulo rete rettificato - R10	4	0,960	19,400	36	34,560	698
	6x120 2"x48"	Battiscopa rettificato - R10	7	0,540	11,800	50	21,200	593
	33x120 13"x48"	Gradino costa retta rettificato - R10	2	0,792	19,600			
	33x120 13"x48"	Angolo gradino costa retta SX / DX rettificato - R10	1	0,396	10,600			
	40x120 16"x48"	Gradino toro ● 20 mm rettificato - GRIP	1	0,480	20,000			
	40x120 16"x48"	Angolo gradino toro interno / esterno SX / DX ● 20 mm rettificato - GRIP	1	0,800	33,400			
	40x120 16"x48"	Gradino costa lucida ● 20 mm rettificato - GRIP	1	0,480	20,000			
	40x120 16"x48"	Angolo gradino costa lucida interno / esterno SX / DX ● 20 mm rettificato - GRIP	1	0,800	33,400			

PEZZI SPECIALI .
Special pieces .
Pièces spéciales .
Spezialteile .

SILVIS

GRES PORCELLANATO . PORCELAIN STONEWARE . GRÈS CÉRAME . FEINSTEINZEUG

ACERO



181641 - 30x120 . 12"x48" Ret - R10

PM - 47,50



181651 - 20x120 . 8"x48" Ret - R10

PM - 47,50



183401 - 20x120 . 8"x48" Fascia Modulo Rete Ret - R10

PP - 24,00

ROVERE



181642 - 30x120 . 12"x48" Ret - R10

PM - 47,50



181652 - 20x120 . 8"x48" Ret - R10

PM - 47,50

181672 - 20x120 . 8"x48" Ret - GRIP

PM - 49,00



183402 - 20x120 . 8"x48" Fascia Modulo Rete Ret - R10

PP - 24,00



LARICE



181643 - 30x120 . 12"x48" Ret - R10

PM - 47,50



181653 - 20x120 . 8"x48" Ret - R10

PM - 47,50

181673 - 20x120 . 8"x48" Ret - GRIP

PM - 49,00



183403 - 20x120 . 8"x48" Fascia Modulo Rete Ret - R10

PP - 24,00

MOGANO



181644 - 30x120 . 12"x48" Ret - R10

PM - 47,50



181654 - 20x120 . 8"x48" Ret - R10

PM - 47,50



183404 - 20x120 . 8"x48" Fascia Modulo Rete Ret - R10

PP - 24,00

NOCE



181645 - 30x120 . 12"x48" Ret - R10

PM - 47,50



181655 - 20x120 . 8"x48" Ret - R10

PM - 47,50

181672 - 20x120 . 8"x48" Ret - GRIP

PM - 49,00



183405 - 20x120 . 8"x48" Fascia Modulo Rete Ret - R10

PP - 24,00

V3



SVILUPPO GRAFICO / PATTERNS

30x120 **12** Facce differenti / Different Patterns
 20x120 **18** Facce differenti / Different Patterns
 40x120 **12** Facce differenti / Different Patterns

V3



SVILUPPO GRAFICO / PATTERNS

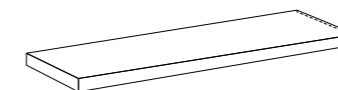
30x120 **12** Facce differenti / Different Patterns
 20x120 **18** Facce differenti / Different Patterns
 40x120 **12** Facce differenti / Different Patterns

PEZZI SPECIALI . SPECIAL PIECES . PIÈCES SPÉCIALES . SPEZIALTEILE



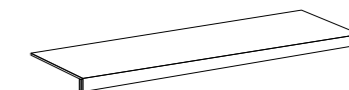
Battiscopa
 6x120 . 2"x48" rettificato - R10

181711 - Acero
181712 - Rovere
181713 - Larice
181714 - Mogano
181715 - Noce



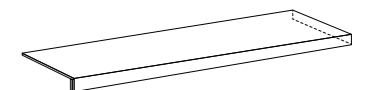
Angolo Gradino Costa Retta SX
 33x120 . 13"x48" rettificato - R10

181701 - Acero
181702 - Rovere
181703 - Larice
181704 - Mogano
181705 - Noce



Gradino Costa Retta
 33x120 . 13"x48" rettificato - R10

181681 - Acero
181682 - Rovere
181683 - Larice
181684 - Mogano
181685 - Noce



Angolo Gradino Costa Retta DX
 33x120 . 13"x48" rettificato - R10

181691 - Acero
181692 - Rovere
181693 - Larice
181694 - Mogano
181695 - Noce

ROVERE



181872 - 40x120 . 16"x48" Ret - GRIP

PM - 77,50

LARICE



181873 - 40x120 . 16"x48" Ret - GRIP

PM - 77,50

NOCE



181875 - 40x120 . 16"x48" Ret - GRIP

PM - 77,50



SVILUPPO GRAFICO / PATTERNS

30x120 **12** Facce differenti / Different Patterns
 20x120 **18** Facce differenti / Different Patterns
 40x120 **12** Facce differenti / Different Patterns
 66,5x49,5 **24** Facce differenti / Different Patterns

GRES PORCELLANATO - PORCELAIN STONEWARE

Conforme alla norma EN 1441 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

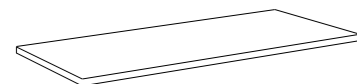
Spessore 10mm . 20mm . Thickness 10mm . 20mm

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 Lenght 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	≥ 45 N/mm ²	≥ 45 N/mm ²
Resistenza Abrasione profonda Resistance to deep abrasion	UNI EN ISO 10545-6	≤ 175 mm ³	≤ 175 mm ³	≤ 175 mm ³
Sforzo di rottura Breaking strength	UNI EN ISO 10545/4	≥ 1300 N	spess. 10mm: ≥ 2'500 N	spess. 10mm: ≥ 2'500 N spess. 20mm: ≥ 12'500 N
Dilatazione termica lineare tra 20° e 100° C Linear thermal expansion between 20° and 100° C	UNI EN ISO 10545/8		< 9,0x10 ⁻⁶ K ⁻¹	< 9,0x10 ⁻⁶ K ⁻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
	AS/NZS 4586	Declared Classification of the new pedestrian surface materials according to the Pendulum Test	-	P4
Metodo del Pendolo Pendulum Friction Test	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			V3	V3
Fuga minima consigliata (*) Recommended minimum joint		Indoor Outdoor	≥ 2 mm ≥ 5 mm	

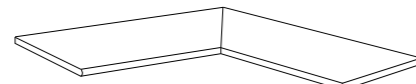
* Salvo diversa indicazione dei Codici di Posa Nazionali. La larghezza delle fughe deve comunque essere decisa dalla Direzione Lavori.
 * The width of grout joints must be established by the installation supervisor, unless grout widths are regulated by national laying standards.

PEZZI SPECIALI . SPECIAL PIECES . PIÈCES SPÉCIALES . SPEZIALTEILE



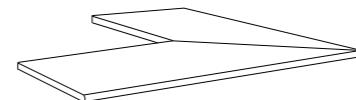
Gradino Toro
40x120 . 16"x48" rettificato - GRIP

184362 - Rovere
184363 - Larice
184365 - Noce



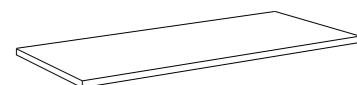
Angolo Grad. Toro Interno Dx-Sx
40x120 . 16"x48" rettificato - GRIP

184372 - Rovere
184373 - Larice
184375 - Noce



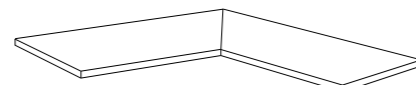
Angolo Grad. Toro Esterno Dx-Sx
40x120 . 16"x48" rettificato - GRIP

184382 - Rovere
184383 - Larice
184385 - Noce



Gradino Costa Lucida
40x120 . 16"x48" rettificato - GRIP

184392 - Rovere
184393 - Larice
184395 - Noce



Angolo Grad. Costa Lucida Interno Dx-Sx
40x120 . 16"x48" rettificato - GRIP

184402 - Rovere
184403 - Larice
184405 - Noce



Angolo Grad. Costa Lucida Esterno Dx-Sx
40x120 . 16"x48" rettificato - GRIP

184412 - Rovere
184413 - Larice
184415 - Noce

DESTINAZIONI D'USO CONSIGLIATE

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



ABITAZIONI
HOUSING



ALBERGHI
HOTELS



**BAR
RISTORANTI**
PUB RESTAURANTS



LOCALI PUBBLICI
PUBLIC SPACES



NEGOZI
SHOPS



STAZIONI
TRAIN STATIONS



AEROPORTI
AIRPORTS



**RIVESTIMENTO
PISCINE**
INSIDE POOL COVERING



**CENTRI
COMMERCIALI**
MALLS

DESTINAZIONI D'USO CONSIGLIATE 20MM .

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



TERRAZZE
TERRACES



**STABILIMENTI
BALNEARI**
BEACH RESORTS



PARCHEGGI
PARKING AREAS



AREE URBANE
URBAN AREAS



ZONE INDUSTRIALI
INDUSTRIAL AREAS



**CAMMINAMENTI
PISCINE**
POOL DECKS



**GIARDINI
PARCHI PUBBLICI**
GARDENS - PUBLIC PARKS

INDICAZIONI DI POSA LAYING INSTRUCTIONS INDICATIONS DE POSE HINWEISE ZUR VERLEGUNG

Prodotto rettificato: fuga 2 mm.

Straightened edge product: 2 mm joint

Produit rectifié : joint 2 mm.

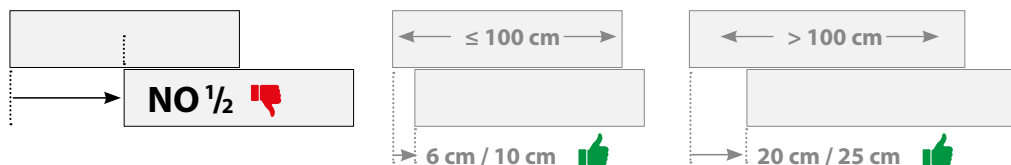
Rektifizierte Platte: 2 MM Fuge.

POSA "A CORRERE": nei formati fino a 120 cm sfalsatura massima consigliata da 6 a 10 cm. Con dimensioni superiori a 120 cm si consiglia una sfalsatura massima da 20 a 25 cm.

Staggered laying design: formats up to 120 cm, should be staggered by a maximum of 6 to 10 cm. Formats larger than 120 cm can be staggered by a maximum of 20 to 25 cm.

Pose en décalé : avec les formats jusqu'à 120 cm, le décalage maximal conseillé est compris entre 6 et 10 cm. Pour les formats supérieurs à 120 cm, le décalage maximal conseillé est compris entre 20 et 25 cm.

Versetzte Verlegung: Es wird empfohlen 6 bis 10 Centimeter versetzt zu verlegen für die Länge bis 100 cm. Platten länger wie 100 cm sollen maximal 20 bis 25 cm versetzt verlegt werden.



SICHENIA
ECCellenza CERAMICA ITALIANA

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

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 riproduzione, la pubblicazione 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**
ECCELLENZA CERAMICA ITALIANA