



LOCKSTP®

EXCELLENT GLUELESS SYSTEM

Glueless System Patent-protected worldwide

INTELLIGENT PERFORMANCE

SYSTEM &
STRUCTURE

INTELLIGENT PERFORMANCE

100% Made in Spain

BENEFITS

SIZES

COLORS

FINISHES

MOUNTING
SCHEMES

ACCESSORIES

INSTALLATION &
MAINTENANCE



TECH. FEATURES
& PACKING



Wood is a surprising material thanks to its colors, textures, and nuances, with all the benefits of a fully natural material, which must be protected. STP is pursuing an eco-sustainable policy, limiting waste and supporting the renewal of resources.

La madera es un material sorprendente por sus colores, texturas y matices, con todos los beneficios de un material completamente natural, que queremos proteger. STP lleva a cabo una política de sostenibilidad ecológica que limita el desperdicio y apoya la renovación de recursos.

Il legno è un materiale sorprendente per i suoi colori, le sue sfumature e le sue trame, con tutti i benefici di un elemento completamente naturale che vogliamo proteggere. STP porta avanti una concreta politica eco-sostenibile, che limita gli sprechi e sostiene il rinnovamento delle risorse.

由于其颜色、纹理和细微差别，木材是一种令人惊讶的材料，具有完全天然材料的所有好处，必须加以保护。STP正在推行切实的生态可持续政策，限制浪费和支持资源再生。

WOOD & MORE

A special meeting. Un encuentro especial. Un incontro speciale. 一场特别的奇遇

LOCKSTP®

EXCELLENT GLUELESS SYSTEM

Glueless System Patent-protected worldwide

INDEX

INDEX / INDICE / INDICE / 索引

- p. 4 SYSTEM
- p. 5 STRUCTURE
- p. 9 BENEFITS
- p. 10 SIZES
- p. 16 COLORS
- p. 18 FINISHES
- p. 20 MOUNTING SCHEMES
- p. 54 ACCESSORIES
- p. 56 STP SILENT UNDERLAY
- p. 57 EUROPOSA
- p. 58 INSTALLATION PROCEDURES
- p. 62 MAINTENANCE INSTRUCTIONS
- p. 63 ENVIRONMENTAL CERTIFICATIONS
- p. 64 TECHNICAL FEATURES
- p. 65 PACKING



CERTIFICATION FSC®, which identifies the products containing wood originated from forests which are managed in a correct and responsible way according to rigorous environmental, social and economical standards. The originating forest is controlled and valuated independently according to these standards (principles and rules for a good forest management) which are established and approved by the Forest Stewardship Council a.c. with the participation and the consent of the involved parts.FSC under request.

nwfa
National Wood
Flooring Association
MEMBER

The mark of
responsible forestry

SYSTEM

SYSTEM / SISTEMA / SISTEMA / 系统

LOCKSTP®
EXCELLENT GLUELESS SYSTEM

Patent-protected
worldwide

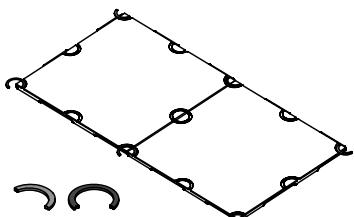


LockSTP is a world-wide patented system, based on alternating tongues and grooves in a modular size of 290 mm which, together with the precise interlocking rings, provide a perfect bond without the use of adhesives. An innovative glueless flooring system that allows unlimited and flexible unique designs every time.

LockSTP es un sistema patentado a nivel mundial, basado en un machihembrado alterno con un tamaño modular de 290 mm que, junto con las anillas de anclaje y su precisión, proporcionan una unión perfecta sin el uso de adhesivos. Un innovador sistema de suelo flotante que permite diseños únicos e ilimitados en todo momento.

LockSTP è un sistema brevettato a livello mondiale, basato sull'alternanza di maschio e femmina in una dimensione modulare di 290 mm che, insieme ai precisi anelli ad incastro, forniscono una perfetta unione senza l'uso di adesivi. Un sistema innovativo di pavimentazione glueless che consente ogni volta design unici, illimitati e flessibili.

LockSTP是一种具有全球专利的安装系统，其模块化尺寸为290毫米，采用交错舌口和凹槽，加上精确的环型锁扣，无需使用粘合剂（胶水），即可实现完美的无胶安装。创新的无胶地板安装系统，让每一次地板安装都能满足无限灵活的独特设计。



Modular system.
Sistema modular.
Sistema modulare.
模块化系统



Union rings for joint pieces.
Anillas para la unión de piezas.
Anelli per unione dei pezzi.
用于连接部件的环型锁扣



Covering hooks, for glueless wall applications.
Clips de revestimiento, para fijaciones en seco en pared.
Clips da rivestimento, per applicazioni a parete senza colla.
覆盖挂钩，用于墙面的无胶应用

STRUCTURE

ESTRUCTURA / STRUTTURA / 结构



ENG

- 1 1st overlay STP Classic. High-performance protective overlay consisting of up to 12 coats combining stained, primer, and protective varnish, to give the product a resistant finish and create an oil effect at the same time.
- 2 1st layer. Noble wood of 3/4 mm thickness (depending on collection and finish), micro-beveled on all four sides.
- 3 (3-11) Central Layer. Composed of 9 alternating layers of 100% birch plywood that works as an internal shaft and gives to the whole structure greater strength and stability (Thickness 12mm / 0.47").
- 4 2nd overlay. Waterproofing varnish. Made of a layer of pore-filler varnish which helps to ensure the compact plan configuration of the piece.

ESP

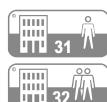
- 1 1a aplicación STP Classic. Capa protectora de alto rendimiento compuesta por hasta 12 aplicaciones que combinan tinte, imprimación y barniz protector, para dar al producto un acabado resistente y crear al mismo tiempo un efecto aceite.
- 2 1a capa. Madera noble de 3/4 mm de espesor (según colección y acabado), micro-biselada en los cuatro lados.
- 3 (3-11) Capa central. Compuesta por 9 capas alternas de contrachapado 100% abedul que funciona como eje interno y le da a toda la estructura una mayor resistencia y estabilidad (Espesor 12mm / 0.47").
- 4 2a aplicación. Barniz impermeabilizante. Compuesto por una capa de barniz tapa poros que contribuye a garantizar la planimetría de la pieza.

IT

- 1 1a applicazione STP Classic. Pellicola protettiva ad alte prestazioni composta da un massimo di 12 mani che combinano vernice per la colorazione, primer e vernice protettiva, per conferire al prodotto una finitura resistente e creare allo stesso tempo un effetto olio.
- 2 1o strato. Legno nobile di 3/4 mm spessore (a seconda della collezione e della finitura), micro-bisellato sui quattro lati.
- 3 (3-11) Strato centrale. Composto da 9 strati alternati di multistrato di betulla 100% che hanno la funzione controbilanciante e conferisce a tutta la struttura maggiore resistenza e stabilità (Spessore 12mm / 0.47").
- 4 2a applicazione. Vernice impermeabilizzante. Costituita da un strato di vernice per la chiusura dei pori che contribuisce a garantire la planarità del materiale.

CN

- 1 经典保护层：由多达12层的着色、底漆和保护清漆组成的高性能保护层，给产品一个耐磨保护涂层，同时创造一个油的效果。
- 2 第一层：3/4毫米名贵实木层（取决于优异的选材和表面加工），四边微倒角处理。
- 3 中间层（3-11）：由9层100%全桦木基材，纵横交错组成，使得整体结构超强坚韧及稳定（12mm厚度）。
- 4 底层：防水漆面处理。由一层孔隙填料清漆制成，有助于确保地板紧凑的平面配置。



BENEFITS

SIZES

COLORS

FINISHES

MOUNTING SCHEMES

ACCESSORIES

INSTALLATION & MAINTENANCE

TECH. FEATURES & PACKING

STRUCTURE

ESTRUCTURA / STRUTTURA / 结构



SLIM 3 LAYER TECHNOLOGY

ENG

- ① FINISH. 12 coats of High Traffic varnish. Brushed open pore grain that highlights the natural essence of the wood.
- ② TOP LAYER. 0,6 mm NOBLE WOOD, micro-bevelled.
- ③ CORE. 9 mm 100% birch plywood.
- ④ SUBSTRUCTURE. Contra-balance 0,6 mm wood veneer with a finishing coat of varnish for extra stability and fire resistance.

ESP

- ① ACABADO. 12 manos de barniz Alto Tráfico. El acabado cepillado de poro abierto resalta la esencia natural de la madera.
- ② CAPA SUPERIOR. MADERA NOBLE de 0,6 mm microbiselada.
- ③ NÚCLEO. 9 mm de fenólico contrachapado 100% abedul.
- ④ INFRAESTRUCTURA. Contrapeso de 0,6 mm chapado en madera con una capa final de barniz para mayor estabilidad y resistencia al fuego.



IT

- ① FINITURA. 12 mani di vernice High Traffic. La venatura spazzolata a poro aperto evidenzia l'essenza naturale del legno.
- ② STRATO SUPERIORE. 0,6 mm LEGNO NOBILE, microbisellato.
- ③ NUCLEO. 9 mm di multistrato di betulla 100%.
- ④ SOTTO-STRUTTURA. Controbilancio 0,6 mm impiallacciatura di legno con uno strato di vernice finale per maggiore stabilità e resistenza al fuoco.

CN

- ① 表面处理: 12 层高流量清漆。拉丝开孔纹理凸显了木材的自然本质。
- ② 顶层: 0.6 毫米贵族木材, 微倒角。
- ③ 中间层: 9毫米 100% 桦木胶合板。
- ④ 底层结构: 0.6 毫米木平衡层, 涂有清漆涂层, 具有额外的稳定性和防火性。



ENG

- ⑤ BASE. 6 mm 100% birch plywood. Total thickness: 16mm

ESP

- ⑤ BASE. 6 mm de contrachapado 100% abedul. Espesor total: 16 mm

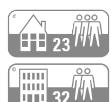


IT

- ⑤ BASE. 6 mm di multistrato di betulla 100%. Spessore totale: 16 mm

CN

- ⑤ 基材: 6 毫米 100% 桦木胶合板。总厚度: 16mm



STRUCTURE

ESTRUCTURA / STRUTTURA / 结构



ENG

- 1 FINISH. 12 coats of High Traffic varnish. Brushed open pore grain that highlights the natural essence of the wood.
- 2 TOP LAYER. 0,6 mm NOBLE WOOD, micro-bevelled.
- 3 CORE. 9 mm HDF (High-Density Fibreboard, with density >900kg/m³)
- 4 SUBSTRUCTURE. Contra-balance 0,6 mm wood veneer with a finishing coat of varnish for extra stability and fire resistance.

ESP

- 1 ACABADO. 12 manos de barniz Alto Tráfico. El acabado cepillado de poro abierto resalta la esencia natural de la madera.
- 2 CAPA SUPERIOR. MADERA NOBLE de 0,6 mm microbiselada.
- 3 NÚCLEO. HDF de 9 mm (Tablero de fibras de alta densidad, con densidad > 900kg/m³)
- 4 INFRAESTRUCTURA. Contrapeso de 0,6 mm chapado en madera con una capa final de barniz para mayor estabilidad y resistencia al fuego.



ENG

- 5 BASE. 6 mm 100% birch plywood. Total thickness: 16mm

ESP

- 5 BASE. 6 mm de contrachapado 100% abedul. Espesor total: 16 mm



IT

- 1 FINITURA. 12 mani di vernice High Traffic. La venatura spazzolata a poro aperto evidenzia l'essenza naturale del legno.
- 2 STRATO SUPERIORE. 0,6 mm LEGNO NOBILE, microbisellato.
- 3 NUCLEO. HDF da 9 mm (pannello di fibra ad alta densità, con densità >900 kg/m³)
- 4 SOTTO-STRUTTURA. Controbilancio 0,6 mm impiallacciatura di legno con uno strato di vernice finale per maggiore stabilità e resistenza al fuoco.

CN

- 1 表面处理: 12 层高流量清漆。拉丝开孔纹理凸显了木材的自然本质。
- 2 顶层: 0.6 毫米贵族木材, 微倒角。
- 3 中间层: 9毫米HDF (高密度纤维板, 密度>900kg/m³)
- 4 底层结构: 0.6 毫米木平衡层, 涂有清漆涂层, 具有额外的稳定性和防火性。



IT

- 5 BASE. 6 mm di multistrato di betulla 100%. Spessore totale: 16 mm

CN

- 5 基材: 6 毫米 100% 桦木胶合板。总厚度: 16mm



100% Made in Spain



BENEFITS

VENTAJAS / VANTAGGI / 优点



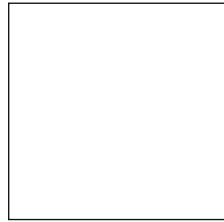
- 100% MADE IN SPAIN
- LARGE SELECTION OF COLORS, STYLES AND FORMATS
- MODULAR SYSTEM, BASED ON A PRECISE ALTERNATING TONGUE & GROOVE SYSTEM WHICH, TOGETHER WITH THE INTERLOCKING RINGS, PROVIDES THE PRODUCT A GREAT DIMENSIONAL STABILITY AND HUMIDITY RESISTANCE S A PERFECT BOND WITHOUT THE NEED OF ADHESIVES
- CE MARKING
- FSC CERTIFIED
- SUITABLE FOR UNDERFLOOR HEATING
- COMMITTED TO THE ENVIRONMENT
- UNIQUE, FLEXIBLE & UNLIMITED DESIGNS
- PERFECT STRAIGHT FLOORBOARDS, WITH CONTRA-BALANCE WOOD VENEER FOR EXTRA STABILITY, AND A LAYER OF ANTIFLAME PRIMER TO IMPROVE THE FIRE RESISTANCE AND AVOID THE HUMIDITY EXCESS
- ANTIBACTERIAL
- BIOLOGICAL DURABILITY (EN 335-1 & 2): CLASS 1
- FORMALDEHYDE EMISSION (EN 717-2): E1. LOCKSTP PRODUCTS EMISSION IS 97% LOWER THAN THE MAXIMUM ALLOWED



- | | | |
|---|--|--|
| | | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 12 LAYERS OF ANTI-CRACKING VARNISHING • WIRE BRUSHED FINISH, OPEN PORE, WHICH HIGHLIGHTS THE ESSENCE OF THE WOOD • 3MM OF NOBLE WOOD AT THE TOP LAYER, SELECT WOOD WITH NO KNOTS, WHICH GIVES A CONTEMPORARY HIGH-END STYLE • 12MM CORE, MADE OF 9 ALTERNATING LAYERS OF 100% BIRCH ENGINEERED PLYWOOD, PROVIDES THE PRODUCT A GREAT DIMENSIONAL STABILITY AND HUMIDITY RESISTANCE • TWO LAYERS PRODUCT, STRONGER, MORE STABLE AND STRAIGHT THAN A HARDWOOD FLOOR • VERY HIGH-END PRODUCT, SUITABLE FOR RESIDENTIAL AND COMMERCIAL PURPOSES • FIRE RATING (EN-13501): CLASS C fl-s1 • VOCs EMISSION (ISO 16000-6:2006): A+ (< 1000 µg/m³) | <ul style="list-style-type: none"> • HIGH TRAFFIC RESISTANT COATINGS • WIRE BRUSHED FINISH, OPEN PORE, WHICH HIGHLIGHTS THE ESSENCE OF THE WOOD • 0,6MM OF NOBLE WOOD AT THE TOP LAYER, SO IT KEEPS THE FEELING AND WARMNESS OF THE REAL WOOD, BETTER THAN A SIMPLE LAMINATE • 9MM CORE, MADE OF 7 ALTERNATING LAYERS OF 100% BIRCH ENGINEERED PLYWOOD, PROVIDES THE PRODUCT A GREAT DIMENSIONAL STABILITY AND HUMIDITY RESISTANCE • ECO-SUSTAINABLE FLOORS, COMPOSED OF OPTIMIZED RAW MATERIALS, USING A THINNER LAYER OF THE NATURAL RESOURCE • AUTHENTIC REAL WOOD, AT FAIR PRICES • FIRE RATING (EN-13501): CLASS C fl-s1 • VOCs EMISSION (ISO 16000-6:2006): A+ (< 1000 µg/m³) | <ul style="list-style-type: none"> • HIGH TRAFFIC RESISTANT COATINGS • WIRE BRUSHED FINISH, OPEN PORE, WHICH HIGHLIGHTS THE ESSENCE OF THE WOOD • 0,6MM OF NOBLE WOOD AT THE TOP LAYER, SO IT KEEPS THE FEELING AND WARMNESS OF THE REAL WOOD, BETTER THAN A SIMPLE LAMINATE • 9MM CORE, MADE OF HDF (HIGH DENSITY FIBERBOARD), THAT MAKES THE PRODUCT INCREDIBLY HARD, RIGID, AND SHOCKPROOF • ECO-SUSTAINABLE FLOORS, COMPOSED OF OPTIMIZED RAW MATERIALS, USING A THINNER LAYER OF THE NATURAL RESOURCE • AUTHENTIC REAL WOOD, AT FAIR PRICES • FIRE RATING (EN-13501): CLASS B fl-s1 • HIGH DENSITY FIBERBOARD, WITH DENSITY OVER 900kg/m³ |

SIZES

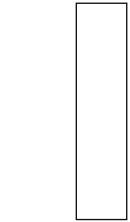
FORMATOS / FORMATI / 尺寸及样式



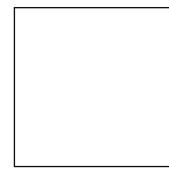
1160 x 1160
45,67" x 45,67"



1160 x 580
45,67" x 22,83"



1160 x 290
45,67" x 11,42"



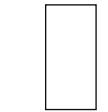
870 x 870
34,25" x 34,25"



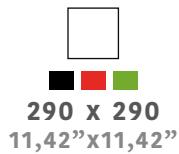
870 x 290
34,25" x 11,42"



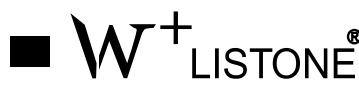
580 x 580
22,83" x 22,83"



580 x 290
22,83" x 11,42"

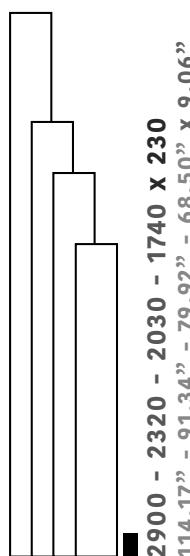


290 x 290
11,42" x 11,42"

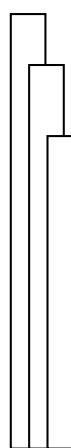


with LockSTP system, for floating installation
con sistema LockSTP, para instalación flotante

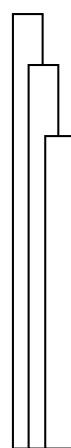
con sistema LockSTP, per installazione flottante
使用LockSTP安装系统，可无胶悬浮安装。



2900 - 2320 - 2030 - 1740 x 230
114,17" - 91,34" - 79,92" - 68,50" x 9,06"



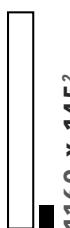
2320 - 2030 - 1740 x 195¹
91,34" - 79,92" - 68,50" x 7,68"



2320 - 2030 - 1740 x 175¹
91,34" - 79,92" - 68,50" x 6,89"



2320 - 2030 - 1740 x 145¹
91,34" - 79,92" - 68,50" x 5,71"



1160 x 145²
45,67" x 5,71"



870 x 145²
34,25" x 5,71"

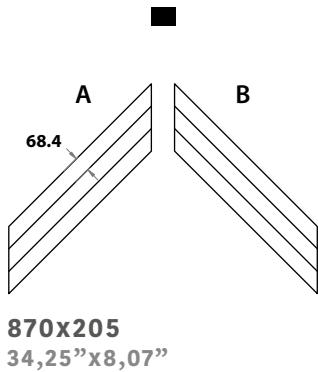


580 x 145²
22,83" x 5,71"

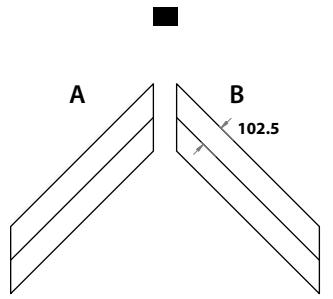
¹MIXED LENGTHS of 2320-2030-1740 MM. ²Herringbone engineering, always 145 MM. width, available under request & subject to an extra cost.

¹LARGOS MIXTOS ALEATORIOS de 2320-2030-1740 MM.
²Mecanizado Herringbone, siempre ancho 145 MM., disponible bajo pedido y sujeto a un cargo extra.

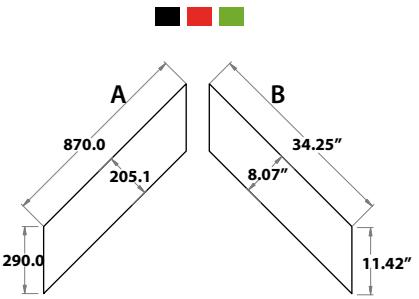
3 STRIP - 68,4 WIDTH



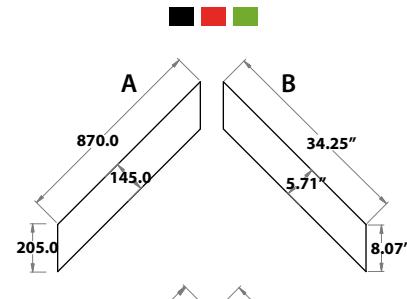
2 STRIP - 102,5 WIDTH



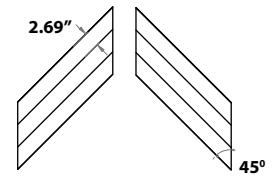
1 STRIP - 205,1 WIDTH



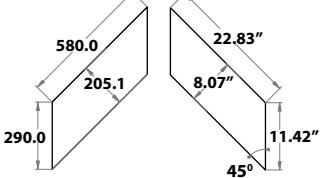
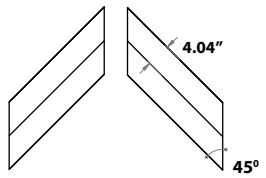
1 STRIP - 145,0 WIDTH



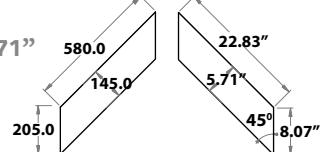
870x205
34,25"x8,07"



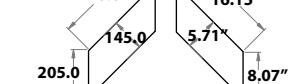
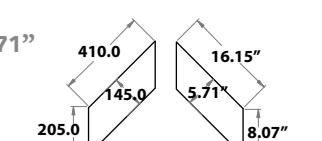
580x205
22,83"x8,07"



870x145
34,25"x5,71"

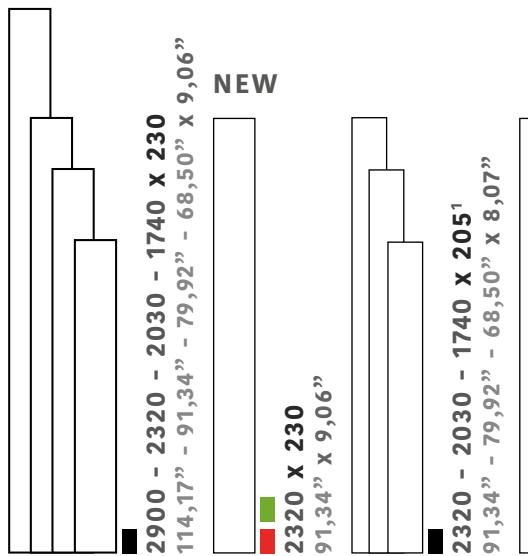


580x145
22,83"x5,71"
410x145
16,15"x5,71"



with traditional T&G system, for glue down installation
con sistema tradicional T&G, para instalación encolada

con sistema tradizionale T&G, per installazione incollata
使用传统安装方式，胶水安装。



2900 - 2320 - 2030 - 1740 x 230
114,17" - 91,34" - 79,92" - 68,50" x 9,06"

2320 - 2030 - 1740 x 205¹
91,34" - 79,92" - 68,50" x 8,07"

2320 x 230
91,34" x 9,06"

2320 x 195
91,34" x 7,68"

2320 - 2030 - 1740 x 180¹
91,34" - 79,92" - 68,50" x 7,09"

2320 - 2030 - 1740 x 155¹
91,34" - 79,92" - 68,50" x 6,10"

2320 x 145
91,34" x 5,71"

1160 x 195
45,67" x 7,68"

1160 x 155²
45,67" x 6,10" / 45,67" x 5,71"

870 x 155²
34,25" x 6,10" / 34,25" x 5,71"

580 x 155²
22,83" x 6,10" / 22,83" x 5,71"



HERINGBONE 580 x 100
HERINGBONE 22,83" x 3,94"

¹LUNGHEZZE MISTE (RANDOM) di 2320-2030-1740 MM. ²Sistema herringbone, sempre in larghezza 145 MM., disponibile su richiesta e soggetto a un costo adizionale.

¹混合不等长，长度为2320-2030-1740。²可做人字拼，宽度为145毫米，可定制，需加收额外费用。

*Please see differences of the same pattern between the different divisions in Mounting Type section. / Consulte las diferencias del mismo patrón entre las diferentes divisiones en la sección Esquemas de montaje. / Si prega di vedere le differenze dello stesso modello tra le diverse divisioni nella sezione Schema di montaggio. / 请参见安装方案部分中不同分区之间相同图案的差异。



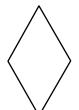
MORISCO
290x290
11,42"x11,42"



SQUAMA
290x290
11,42"x11,42"



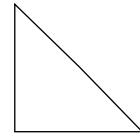
SHURIKEN
290x290
11,42"x11,42"



DIAMOND
502x290
19,77"x11,42"



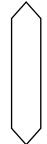
DADOS
290x290
11,42"x11,42"



TRIANGLE
580x580
22,83"x22,83"



SILHOUETTE
580x429
22,83"x16,90"



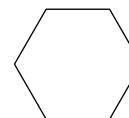
ARROW
725 x 145
28,54"x5,71"



TRAPEZIUM 870
870x145
34,25"x5,71"



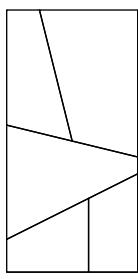
TRAPEZIUM 580
580x145
22,83"x5,71"



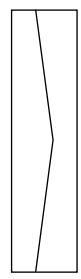
HEXAGON 580
580x502
22,83"x19,76"



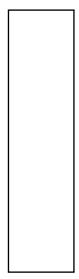
HEXAGON 290
290x251
11,42"x9,88"



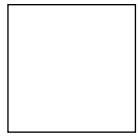
TRENCADIS*
1160x580
45,67"x22,83"



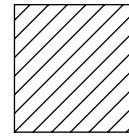
RHOMBUS*
1160x290
45,67"x11,42"



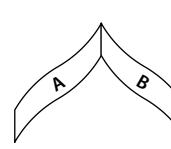
MULTILINE
870x290
34,25"x11,42"



MULTILINE
580x580
22,83"x22,83"



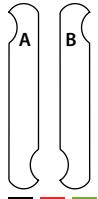
45°
580x580
22,83"x22,83"



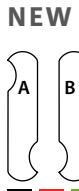
CHEVRON FIORE
580x145
22,83"x5,71"

MULTI-RIGATO

NEW

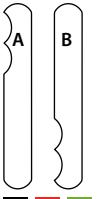


HERRINGBONE CHAIN SIMPLE
870x145
34,25" x 5,71"

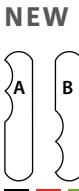


HERRINGBONE CHAIN SIMPLE
580x145
22,83" x 5,71"

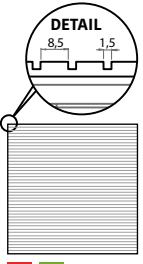
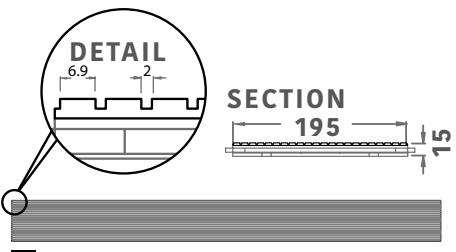
NEW



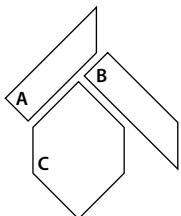
HERRINGBONE CHAIN DOUBLE
870x145
34,25" x 5,71"



HERRINGBONE CHAIN DOUBLE
580x145
22,83" x 5,71"



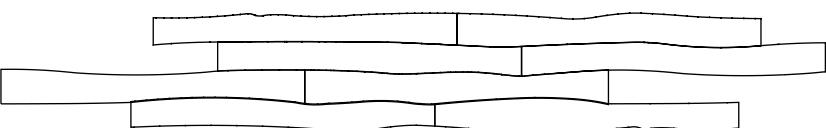
MULTI-RIGATO*
580x580
22,83" x 22,83"



BRAID A / B
580x145
22,83" x 5,71"

BRAID C
615x410
24,21" x 16,14"

LOOPING 8



LOOPING 8*
2030x230
79,92" x 9,06"

LOOPING 8*
2030x205
79,92" x 8,07"

LOOPING 8*
2320x230
91,34" x 9,06"

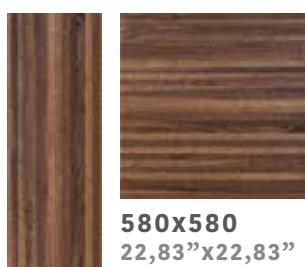
MULTILINE

BICOLOR MAPLE NATURAL
A. WALNUT NATURAL



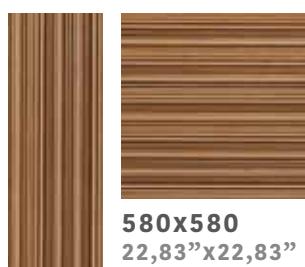
580x580
22,83" x 22,83"
870x290
34,25" x 11,42"

A. WALNUT NATURAL



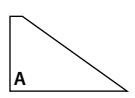
580x580
22,83" x 22,83"
870x290
34,25" x 11,42"

INFINITY LINE

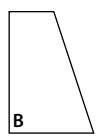


580x580
22,83" x 22,83"
870x290
34,25" x 11,42"

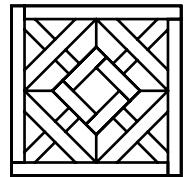
NEW



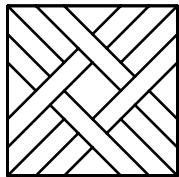
LINK 580 A
525x341
20,67" x 13,43"



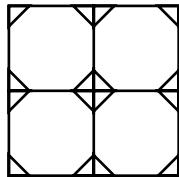
LINK 580 B
380x552
14,96" x 21,73"



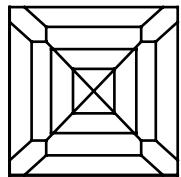
ALHAMBRA
580x580
22,83"x22,83"



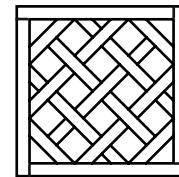
ARGYLE
580x580
22,83"x22,83"



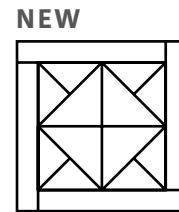
BEAUVALLON
580x580
22,83"x22,83"



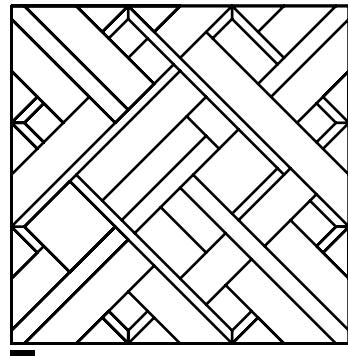
BUCKINGHAM
580x580
22,83"x22,83"



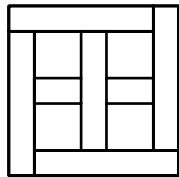
CAPODIMONTE
580x580
22,83"x22,83"



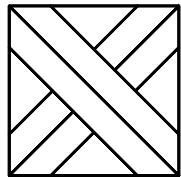
CASPIAN
580x580
22,83"x22,83"
NEW



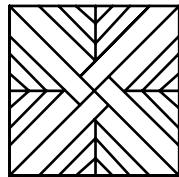
BOUCHERON
1160x1160
45,67"x45,67"



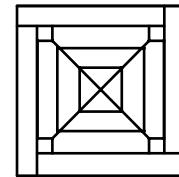
CROSS CASSETTE
580x580
22,83"x22,83"



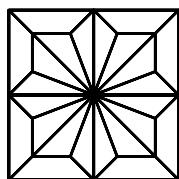
DOHA
580x580
22,83"x22,83"



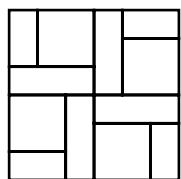
FONTAINEBLEAU
580x580
22,83"x22,83"



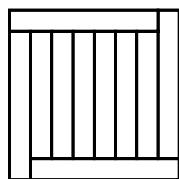
HERMITAGE
580x580
22,83"x22,83"



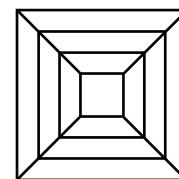
KUCUKSU
580x580
22,83"x22,83"



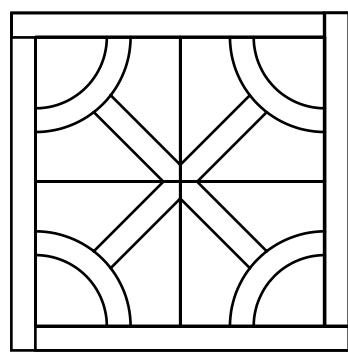
MINIU
580x580
22,83"x22,83"



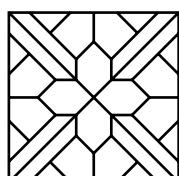
MONET
580x580
22,83"x22,83"



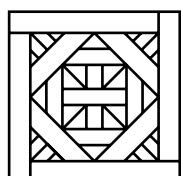
PALAIS ROYAL
580x580
22,83"x22,83"



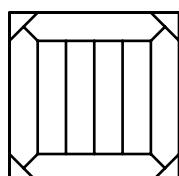
CHANTILLY
1160x1160 / 580x580
45,67"x45,67" / 2,83"x22,83"



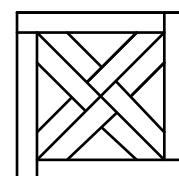
POTALA
580x580
22,83"x22,83"



TAJ MAHAL
580x580
22,83"x22,83"

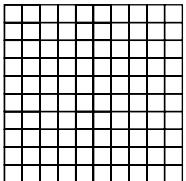


TOP KAPI
580x580
22,83"x22,83"

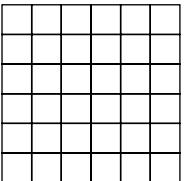


VERSAILLES
580x580
22,83"x22,83"

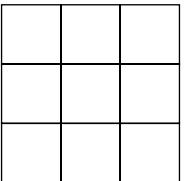
290 x 290
11,42" x 11,42"



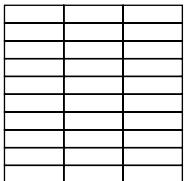
30 x 30
1,18" x 1,18"



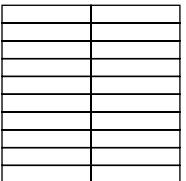
50 x 50
1,97" x 1,97"



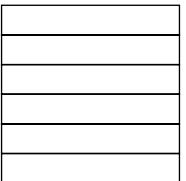
100 x 100
3,94" x 3,94"



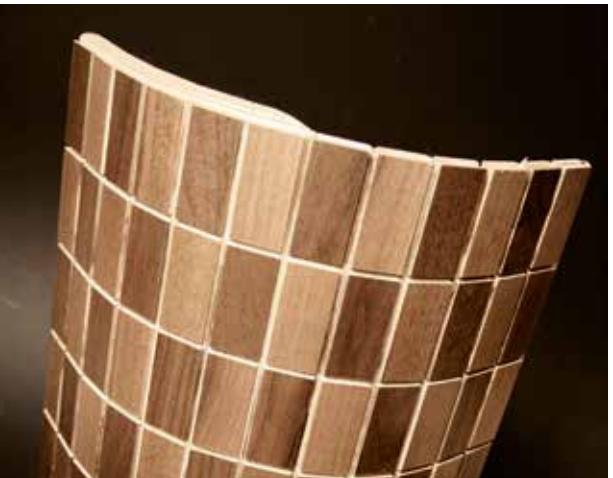
100 x 30
3,94" x 1,18"



150 x 30
5,91" x 1,18"



290 x 50
11,42" x 1,97"



Flexible format available under request.
Formato flexible disponible bajo pedido.
Formato flessibile disponibile su richiesta.
可定制尺寸.



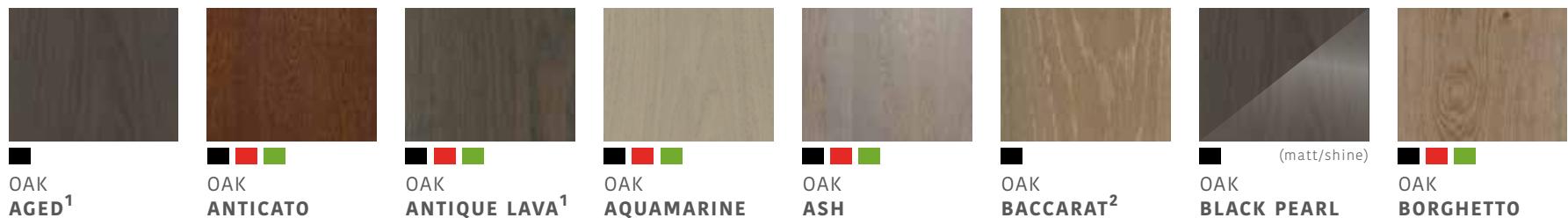
WoodMosaic 290x290 A. Walnut Natural - 50x50 Tessere

COLORS

COLORES / COLORI / 花色



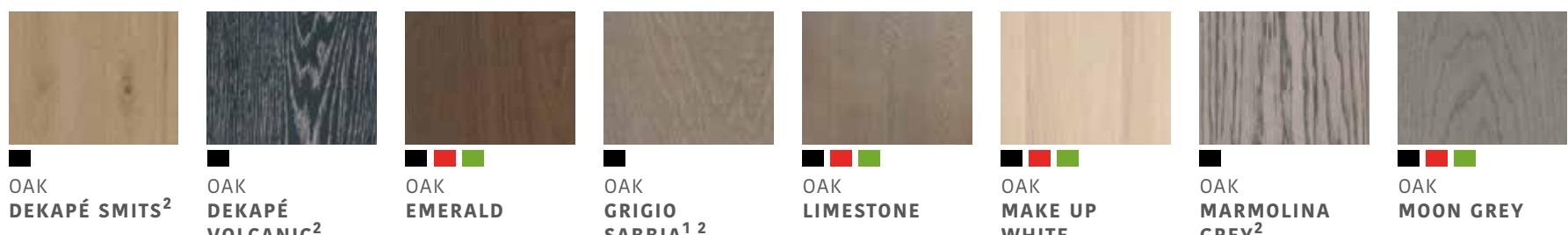
OAK



OAK



OAK



OAK



ENG 1. Color & tone may vary from plank to plank due to reactive stain. **2.** Dekape color. **3.** Lacquered color, resistant to moderate traffic **4.** Wood colors may not be exactly as illustrated due to variations during printing. Always refer to the color samples in store. **5.** All exotic species are subject to availability, especially for W+Listone/Tavole STP and Chevron series. **ESP 1.** El color y tono pueden variar de tabla a tabla debido al tinte reactivo. **2.** Color Dekape. **3.** Color lacado, resistente al tráfico moderado. **4.** Debido a las variaciones causadas por el proceso de impresión, los colores de la madera representados en este documento son sólo de referencia. Consulte siempre las muestras de color disponibles en los puntos de venta. **5.** Todas las especies exóticas están sujetas a disponibilidad, especialmente para las series

OAK								SYSTEM & STRUCTURE	
OAK QUERCIA ANTICA	OAK SBIANCATO	OAK SMOKED	OAK SMOKED RED	OAK STONE	OAK TRAVERTINO	OAK VATICANO GREY ²	OAK VILLA	SIZES	BENEFITS
METALLIZZATI									
OAK FOUR SEASONS ^{2 3}	OAK LAVA DARK ³	OAK MCLAREN ³	OAK AGED ¹	OAK AGED SBIANCATO ¹	METALLIZZATI	THERMO	OAK MOCCA ¹	COLORS	
TINTE UNITE									
OAK CHERRY ³	OAK EXTRA WHITE ³	OAK GRIGIO CEMENTO ³	OAK GRIGIO PERLA ³	OAK INDIGO ³	OAK MENTHA ³	OAK TORTORA ³	OAK TURQUOISE ³	FINISHES	
AMERICAN WALNUT									
AMERICAN WALNUT ANTIQUE ¹	AMERICAN WALNUT ASH	AMERICAN WALNUT CAOBA-LUX	AMERICAN WALNUT HONEY	AMERICAN WALNUT LIGHT	AMERICAN WALNUT NATURAL	AMERICAN WALNUT SBIANCATO		INSTALLATION & MAINTENANCE	
EXOTIC									
IROKO NATURAL ⁵	JATOBÁ NATURAL ⁵	MAPLE ICEBERG ⁵	MAPLE NATURAL ⁵	TEAK ASIA NATURAL ⁵	WENGE DARK ⁵	WENGE NATURAL ⁵		ACCESSORIES	

W+Listone/STP y Chevron. **IT 1.** Color e tono possono variare da tavola a tavola a causa della vernice reattiva. **2.** Colore Dekape. **3.** Colore laccato, resistente al traffico moderato. **4.** A causa delle variazioni dovute al processo di stampa, i colori del legno rappresentati in questo documento sono solo indicativi. Si prega di visionare i campioni disponibili in negozio. **5.** Tutte le specie esotiche sono soggette a disponibilità, in particolare per le serie W+Listone/STP e Chevron. **CN 1.** 由于反应性染色，不同地板的颜色和色调可能不同。 **2.** 表面颜色拉丝处理工艺。 **3.** 漆色，耐中等交通。 **4.** 地板实物颜色可能与图片略有差别，请以实样为准。 **5.** 特殊木种视资源情况而定，尤其是直板和鱼骨拼系列。

FINISHES

ACABADOS / FINITURE / 成品



STANDARD FINISH

CLASSIC



TRADITIONAL



SPECIAL FINISH

TRAFFIC-BRUSHED



SHINE



Nominal top layer thickness is measured prior to the finishing process. Finishing process such as wire brushing, hand-scraped or sawcut may affect the overall thickness or bevels.

El espesor nominal se mide antes del proceso de acabado. Acabados con cepillado, cepillado a mano o corte sierra pueden afectar al espesor total o el bisel.

Lo spessore nominale dello strato superiore è misurato prima del processo di finitura. Processi di finitura quali spazzolatura, piallato a mano o taglio a sega possono alterare lo spessore complessivo o il bisello.

厚度是指加工前测量的，表层处理工艺，比如涂刷、手刮仿古或者锯齿纹理等处理后会影响最终整体厚度及倒角斜面。

CLASSIC is a UV brushed finish, with “oil-effect”, micro-beveled on all four sides, open pore, resistant to moderate traffic. Gloss 5.

CLASSIC es un acabado UV cepillado, con “efecto aceite”, micro-biselado en los cuatro lados, poro abierto, resistente al tráfico moderado. Gloss 5.

CLASSIC è una finitura spazzolata UV, ad “effetto olio”, micro-bisellato sui quattro lati, poro aperto, resistente al traffico moderato. Gloss 5.

经典精选;经典精选工艺是一种UV面漆处理，具有油效，四边微倒角，开放孔，适度耐磨。光泽度5度。

TRADITIONAL is a UV brushed finish, with “oil-effect”, micro-beveled on all four sides, open pore, with knots, resistant to moderate traffic. Gloss 5.

TRADITIONAL es un acabado UV cepillado, con “efecto aceite”, micro-biselado en los cuatro lados, poro abierto, con nudos, resistente al tráfico moderado.

Gloss 5.
TRADITIONAL è una finitura spazzolata UV, ad “effetto olio”, micro-bisellato sui quattro lati, poro aperto, con nodi, resistente al traffico moderato. Gloss 5.

传统系列；传统系列是一种UV面漆处理，具有油效，四边微倒角，开放孔，有结疤，适度耐磨。光泽度5度。

TRAFFIC-BRUSHED is a UV brushed finish, with semi-gloss effect, micro-beveled on all four sides, open pore, resistant to intense traffic. Gloss 15.

TRAFFIC-BRUSHED es un acabado UV cepillado, con efecto satinado, micro-biselado en los cuatro lados, poro abierto, resistente al tráfico intenso.

Gloss 15.

TRAFFIC-BRUSHED è una finitura spazzolata UV, con effetto semilucido, micro-bisellato sui quattro lati, poro aperto, resistente al traffico intenso. Gloss 15.

耐磨涂刷 耐磨涂刷是一种UV面漆处理，具有半光亮的表面效果，四边微倒角，开放孔，极其耐磨。光泽度15度。

SHINE is a UV brushed finish, with high gloss effect, micro-beveled on all four sides, open pore, resistant to moderate traffic. Gloss 85.

SHINE es un acabado UV cepillado, con efecto alto brillo, micro-biselado en los cuatro lados, poro abierto, resistente al tráfico moderado. Gloss 85.

SHINE è una finitura spazzolata UV, con effetto lucido, micro-bisellato sui quattro lati, poro aperto, resistente al traffico moderato. Gloss 85.

高光系列 高光系列是一种UV面漆处理，具有高光亮度的效果，四边微倒角，开放孔，适度耐磨。光泽度85度

**LUX****HAND-SCRAPED****CROSS-CUT****STANDARD****TRAFFIC-BRUSHED****STANDARD****TRAFFIC-BRUSHED**

LUX is a UV finish, with semi-gloss effect, micro-beveled on all four sides, close pore, smooth surface without brushing, resistant to moderate traffic.

Gloss 25.

LUX es un acabado UV, con efecto satinado, micro-biselado en los cuatro lados, poro cerrado, superficie lisa sin cepillado, resistente al tráfico moderado.

Gloss 25.

LUX è una finitura UV, con effetto semilucido, micro-bisellato sui quattro lati, poro chiuso, superficie liscia senza spazzolatura, resistente al traffico moderato. Gloss 25.

光亮系列 光亮系列是一种UV面漆处理，具有半光亮的表面效果，四边微倒角，封闭孔，表面光滑无涂刷工艺，适度耐磨。光泽度25度

HAND-SCRAPED is a UV brushed finish with hand-scraped, with "oil-effect", micro-beveled on all four sides prior to the finishing process, open pore, resistant to moderate traffic. Gloss 5.

HAND-SCRAPED es un acabado UV con cepillado a mano, con "efecto aceite", micro-biselado en los cuatro lados antes del proceso de acabado, poro abierto, resistente al tráfico moderado. Gloss 5.

HAND-SCRAPED è una finitura spazzolata UV piattato a mano, ad "effetto olio", micro-bisellato sui quattro lati prima della finitura, poro aperto, resistente al traffico moderato. Gloss 5.

手刮仿古 手刮仿古系列是一种UV漆，手刮拉丝涂刷工艺，具有油效，四边微倒角，开放孔，适度耐磨。光泽度5度。

CROSS-CUT is a UV brushed finish with cross-cut saw, with "oil-effect", micro-beveled on all four sides prior to the finishing process, open pore, resistant to moderate traffic. Gloss 5.

CROSS-CUT es un acabado UV cepillado con efecto de corte sierra transversal, con "efecto aceite", micro-biselado en los cuatro lados antes del proceso de acabado, poro abierto, resistente al tráfico moderado.

Gloss 5.

CROSS-CUT è una finitura spazzolata UV effetto taglio sega, ad "effetto olio", micro-bisellato sui quattro lati prima della finitura, poro aperto, resistente al traffico moderato. Gloss 5.

锯齿拉丝 锯齿拉丝系列是一种UV漆，交叉锯齿纹理工艺，具有油效，四边微倒角，开放孔，适度耐磨。光泽度5度。

TRAFFIC-BRUSHED is a UV brushed finish, with semi-gloss effect, micro-beveled on all four sides, open pore, resistant to intense traffic. Gloss 15.

TRAFFIC-BRUSHED es un acabado UV cepillado, con efecto satinado, micro-biselado en los cuatro lados, poro abierto, resistente al tráfico intenso.

Gloss 15.

TRAFFIC-BRUSHED è una finitura spazzolata UV, con effetto semilucido, micro-bisellato sui quattro lati, poro aperto, resistente al traffico intenso.

Gloss 15.

耐磨涂刷 耐磨涂刷是一种UV面漆处理，具有半光亮的表面效果，四边微倒角，开放孔，极其耐磨。光泽度15度。

TRAFFIC-BRUSHED is a UV brushed finish, with semi-gloss effect, micro-beveled on all four sides, open pore, resistant to intense traffic. Gloss 15.

TRAFFIC-BRUSHED es un acabado UV cepillado, con efecto satinado, micro-biselado en los cuatro lados, poro abierto, resistente al tráfico intenso.

Gloss 15.

TRAFFIC-BRUSHED è una finitura spazzolata UV, con effetto semilucido, micro-bisellato sui quattro lati, poro aperto, resistente al traffico intenso.

Gloss 15.

耐磨涂刷 耐磨涂刷是一种UV面漆处理，具有半光亮的表面效果，四边微倒角，开放孔，极其耐磨。光泽度15度。

MOUNTING SCHEMES

ESQUEMAS DE MONTAJE / SCHEMI DI MONTAGGIO / 安裝方案



STANDARD FINISH

CLASSIC



TRADITIONAL



TRAFFIC



SPECIAL FINISH

SHINE



LUX



HAND-SCRAPED



STANDARD

TRAFFIC

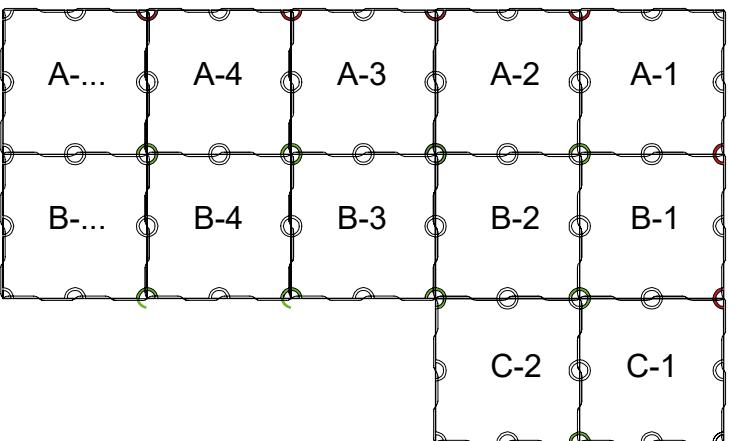
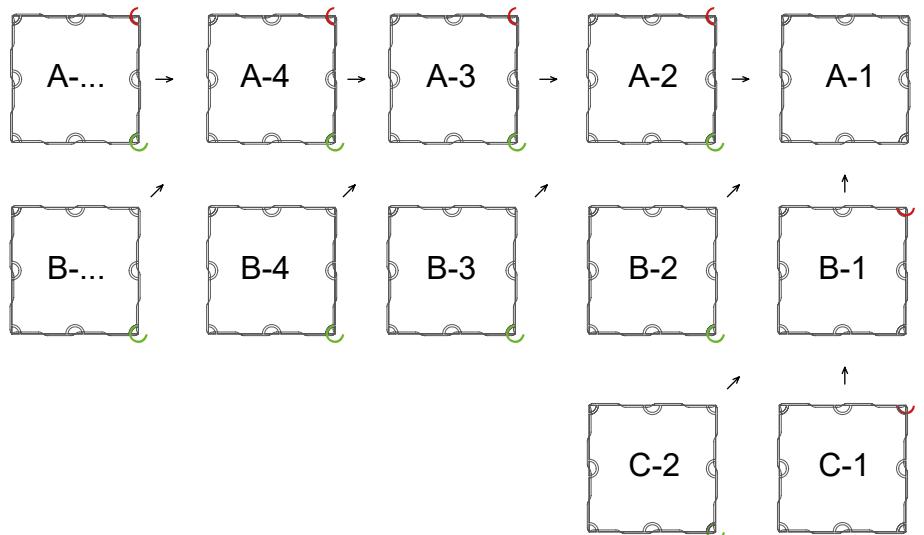


STANDARD

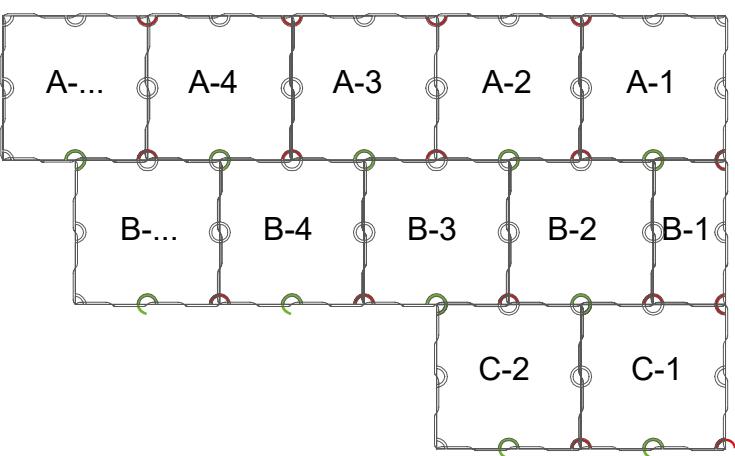
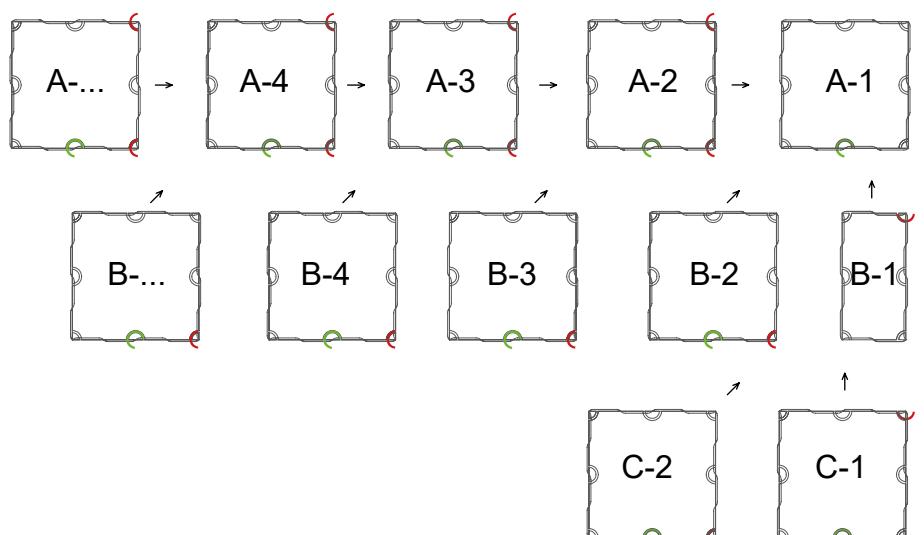
TRAFFIC



**JACK AND JACK ASSEMBLY / ESQUEMA DE MONTAJE LINEAL
/ SCHEMA DI MONTAGGIO LINEARE / 直拼**

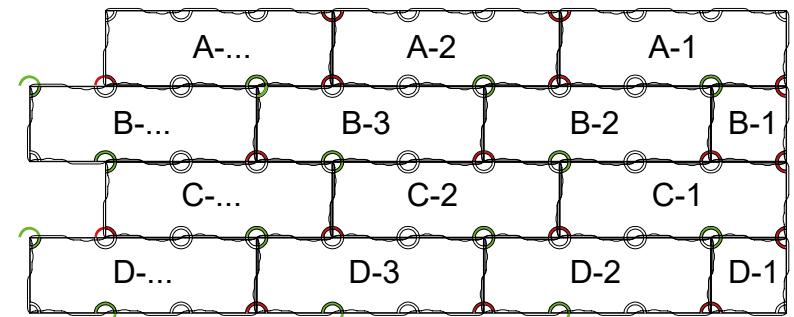
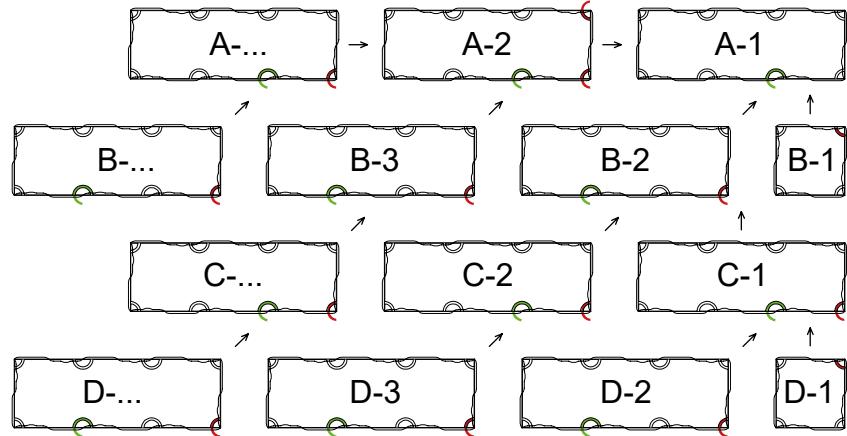


**HALF RUNNING BOND ASSEMBLY SCHEME / ESQUEMA DE MONTAJE TRABADO A MITAD
/ SCHEMA DI MONTAGGIO SFALSATO A METÀ / 半错开装配方案**



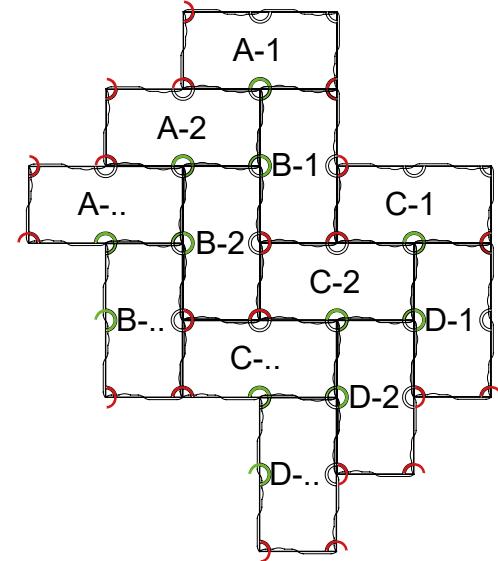
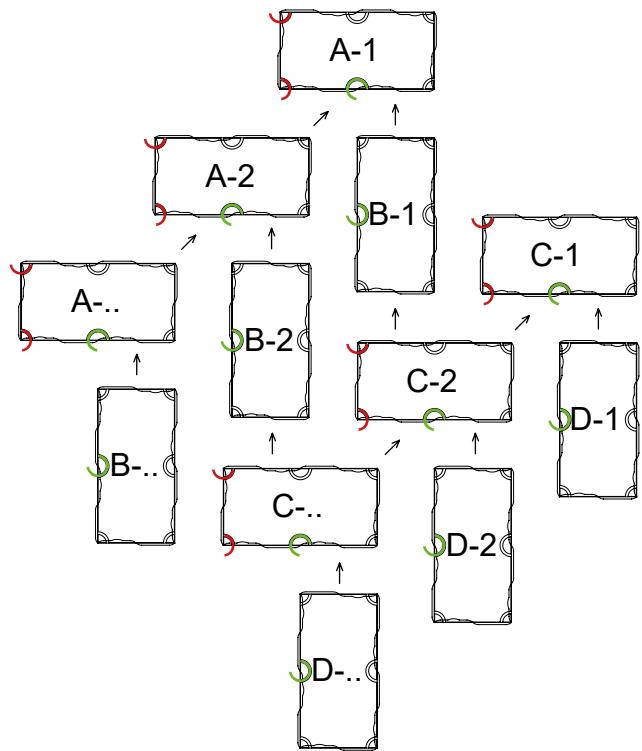
ONE-THIRD RUNNING ASSEMBLY SCHEME / ESQUEMA DE MONTAJE TRABADO A UN TERCIO
 / SCHEMA DI MONTAGGIO SFALSATO A UN TERZO / 三分之一错开装配方案

■ ■ ■

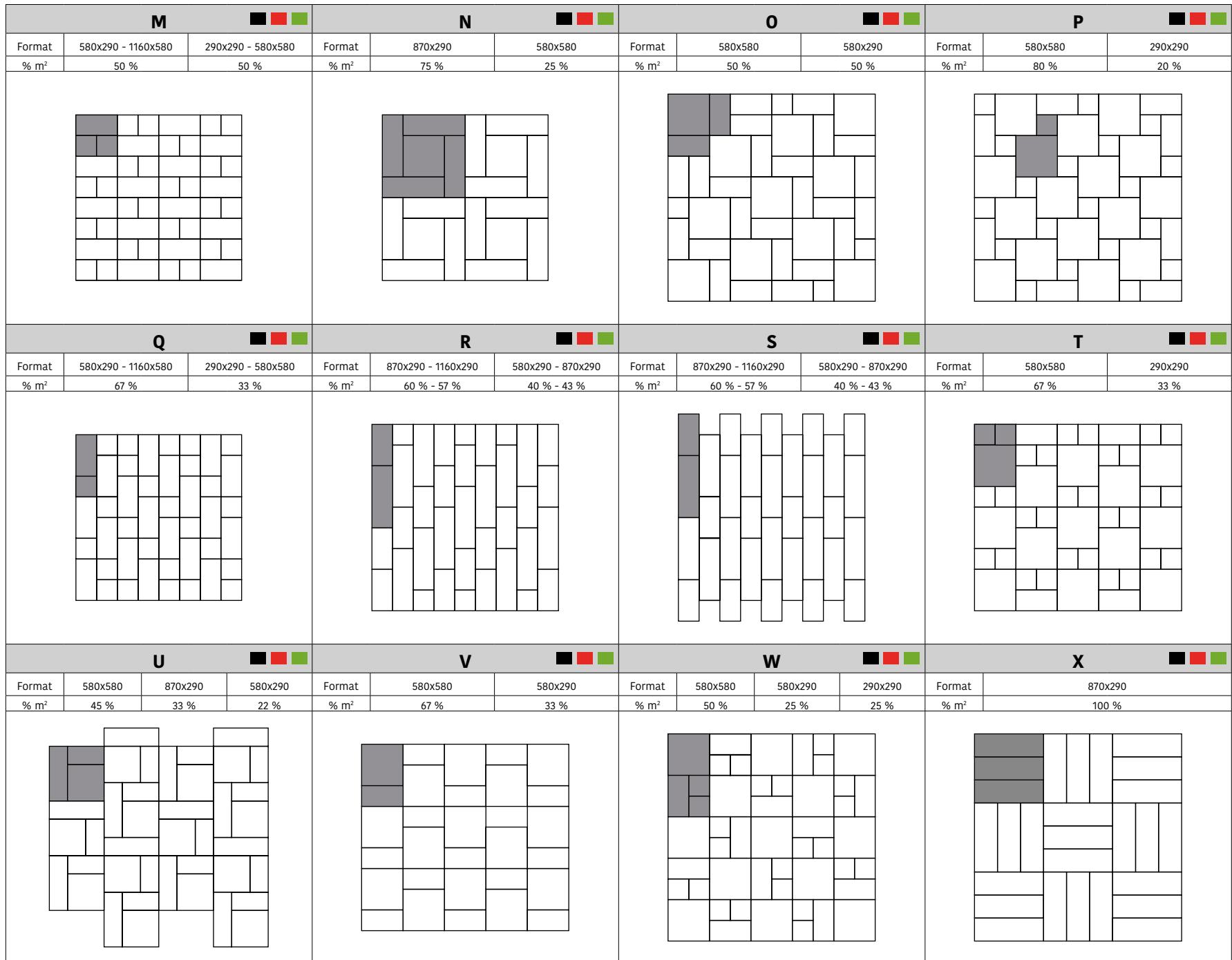


HERRINGBONE ASSEMBLY SCHEME / ESQUEMA DE MONTAJE DE ESPIGA
 / SCHEMA DI MONTAGGIO A SPINA / 人字拼装配方案

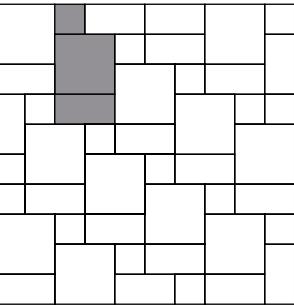
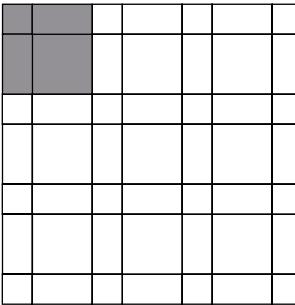
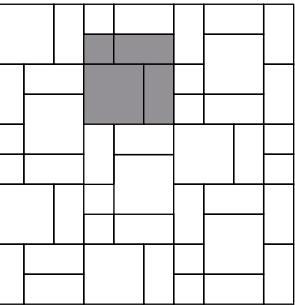
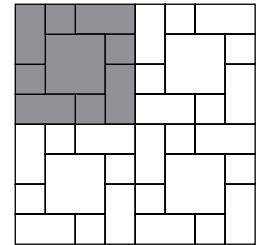
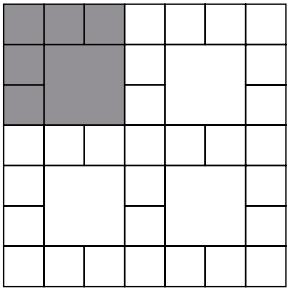
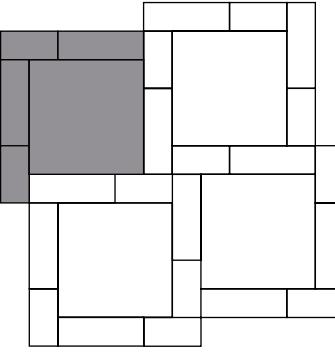
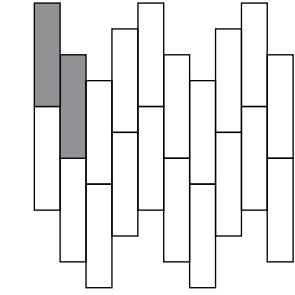
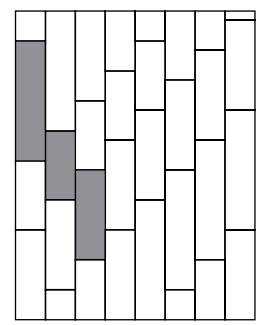
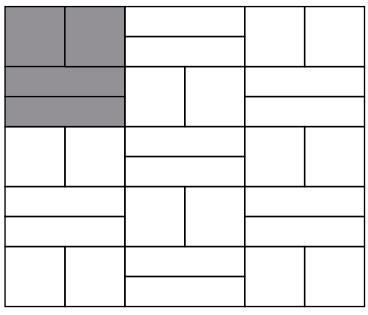
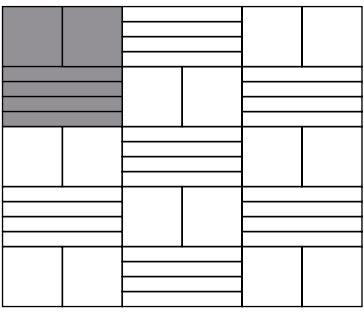
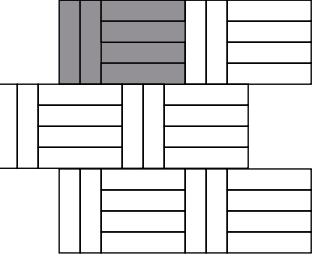
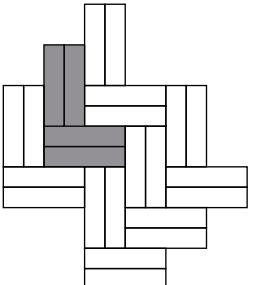
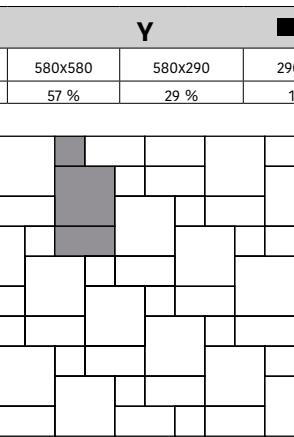
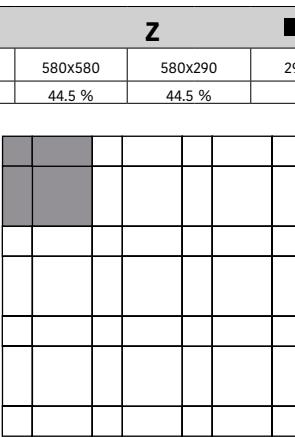
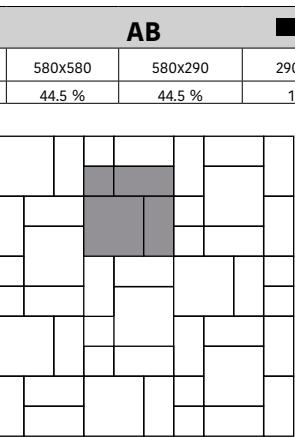
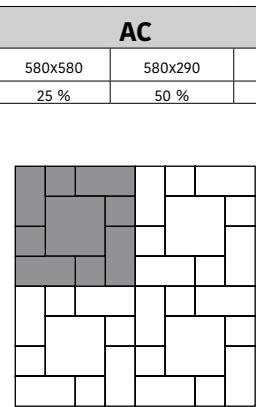
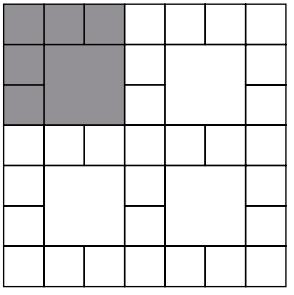
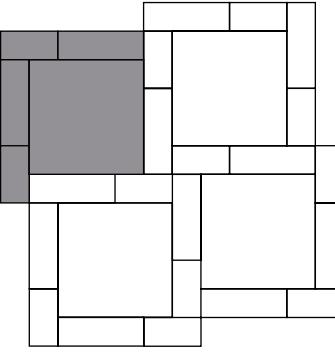
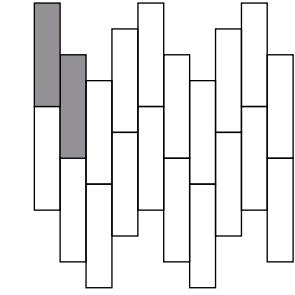
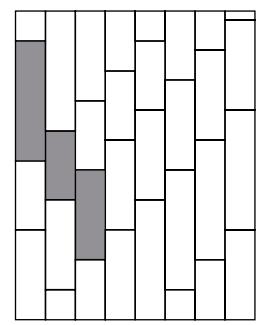
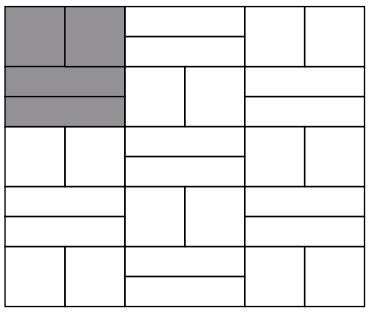
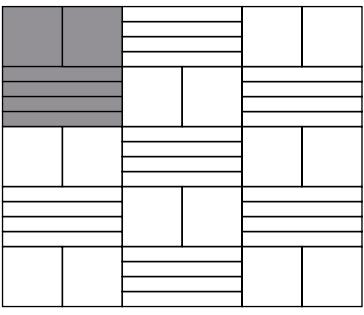
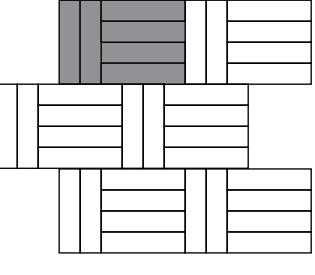
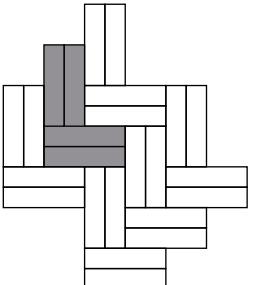
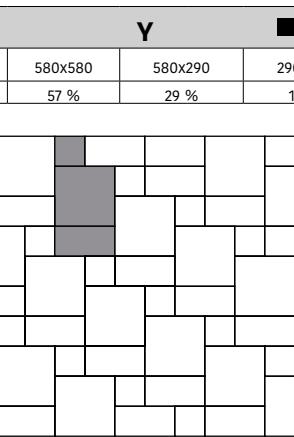
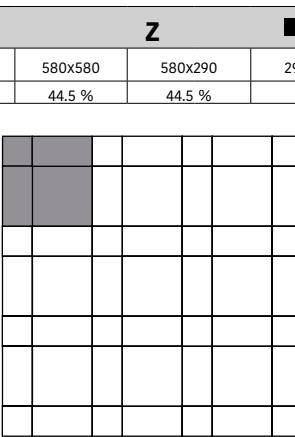
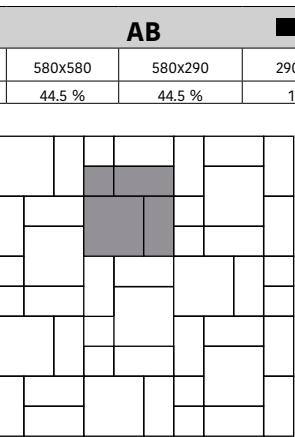
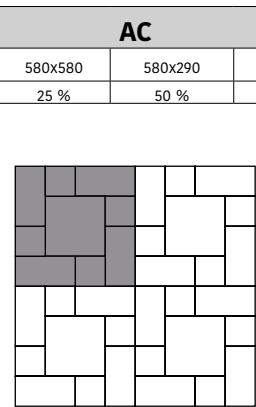
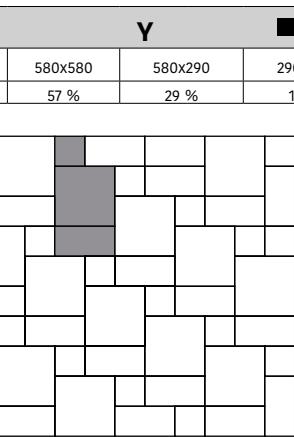
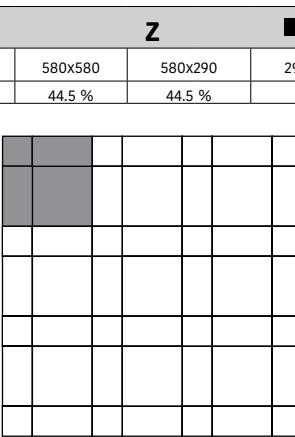
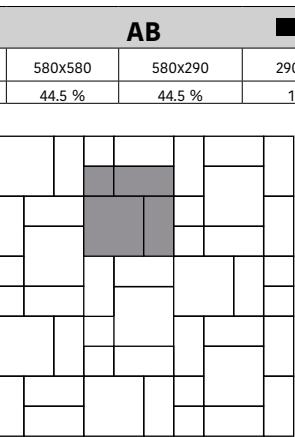
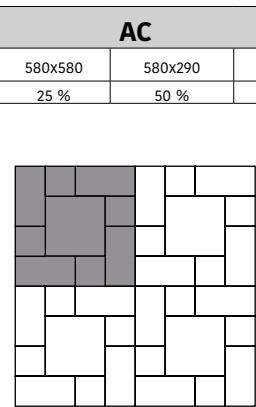
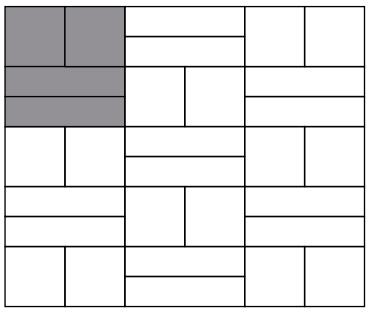
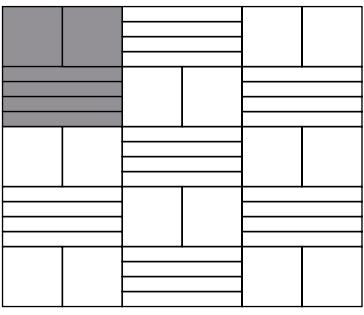
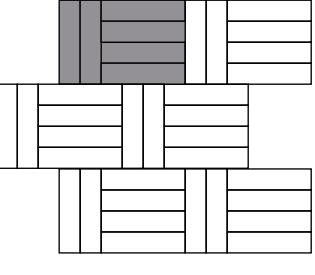
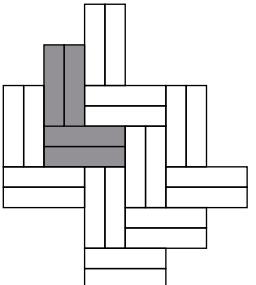
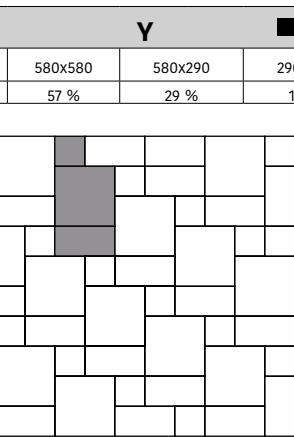
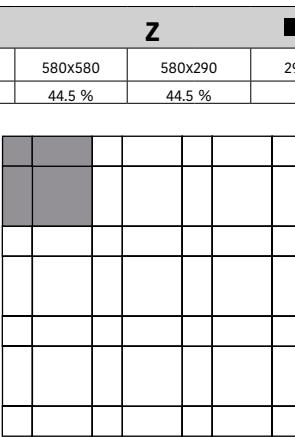
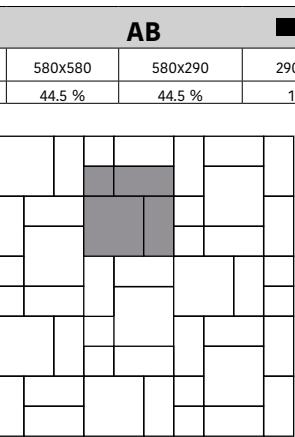
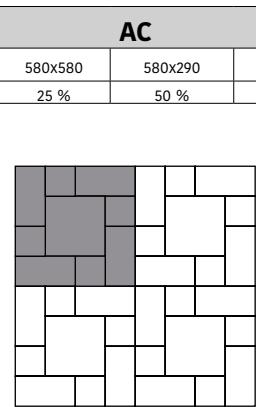
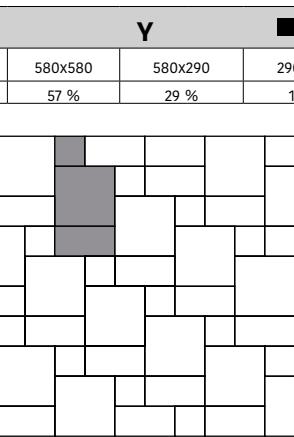
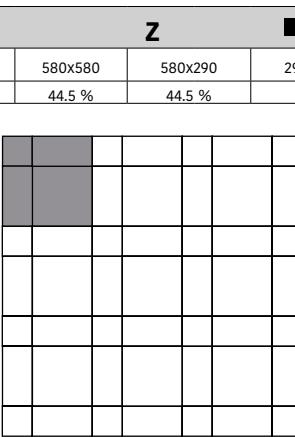
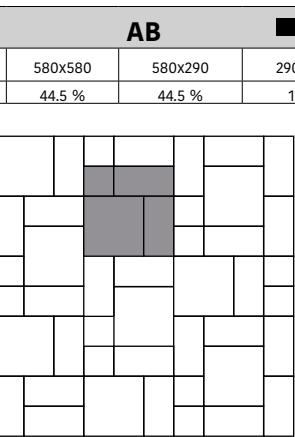
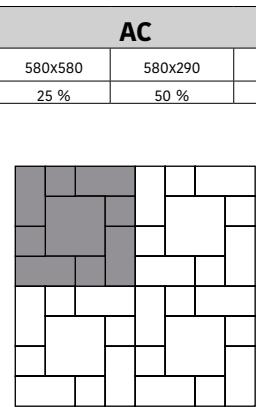
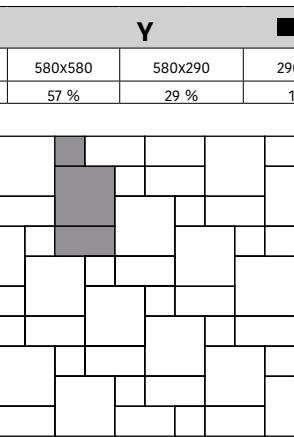
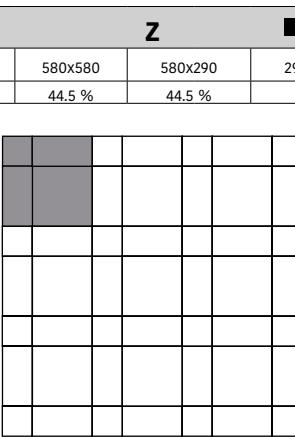
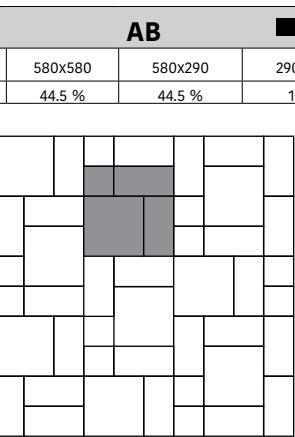
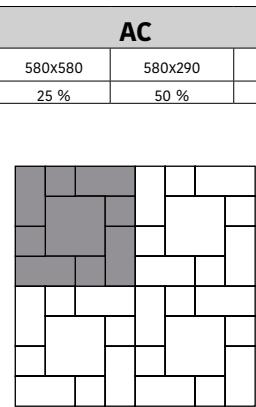
■ ■ ■



A		B		C		D	
Format	290x290 - 580x580	Format	290x290 - 580x580	Format	580x290 - 870x290 - 1160x290 - 1160x580	Format	1160x580
% m ²	100 %	% m ²	100 %	% m ²	100 %	% m ²	67 %

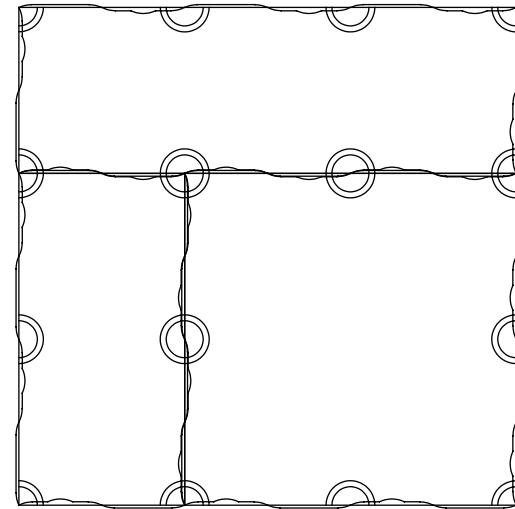
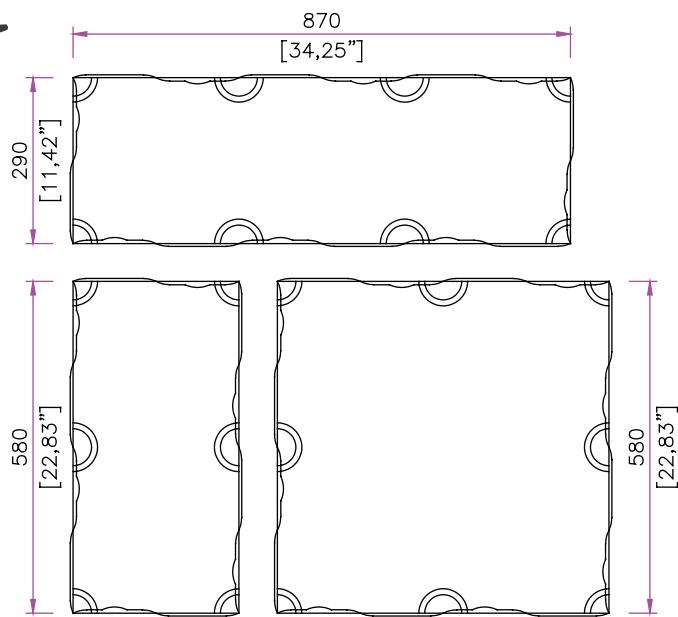


*For 1160 or 870 sizes, please ask the commercial department. Para formatos 1160 u 870 consultar con el departamento comercial. Per le misure 1160 o 870 rivolgersi all'ufficio commerciale 如需1160或870尺寸请咨询商务部

Y			Z			AB			AC						
Format	580x580	580x290	290x290	Format	580x580	580x290	290x290	Format	580x580	580x290	290x290	Format	580x580	580x290	290x290
% m ²	57 %	29 %	14 %	% m ²	44.5 %	44.5 %	11 %	% m ²	44.5 %	44.5 %	11 %	% m ²	25 %	50 %	25 %
															
Format	580x580	290x290	Format	1160x1160	870x290	580x290	Format	1160x290 - 870x290			Format	1160x290	870x290	580x290	
% m ²	44 %	56 %	% m ²	62 %	23 %	15 %	% m ²	100 %			% m ²	45 %	33 %	22 %	
															
Format	580x580	1160x290	Format	580x580	1160x145	Format	1160x290			Format	1160x290 - 870x290				
% m ²	50 %	50 %	% m ²	50 %	50 %	% m ²	100 %			% m ²	100 %				
															

U MOUNTING SCHEME / ESQUEMA DE MONTAJE U

/ SCHEMA DI MONTAGGIO U / U直拼



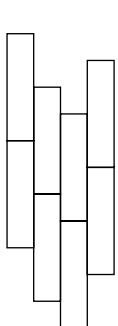
U1			U2			U3			U4		
Format	580x580	870x290	580x290	Format	580x580	870x290	580x290	Format	580x580	870x290	580x290
% m ²	45 %	33 %	22 %	% m ²	45 %	33 %	22 %	% m ²	45 %	33 %	22 %
Format	580x580	870x290	580x290	Format	580x580	870x290	580x290	Format	580x580	870x290	580x290
% m ²	45 %	33 %	22 %	% m ²	45 %	33 %	22 %	% m ²	45 %	33 %	22 %

1160x290 - 870x290 - 580x290 VERSATILITY / VERSATILIDAD 1160x290 - 870x290 - 580x290

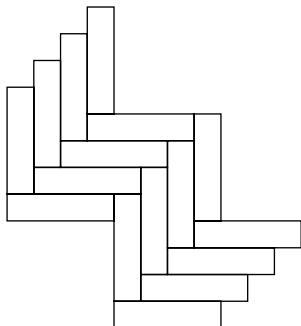
/ VERSATILITÀ 1160x290 - 870x290 - 580x290 / 1160x290 - 870x290 - 580x290 多功能性



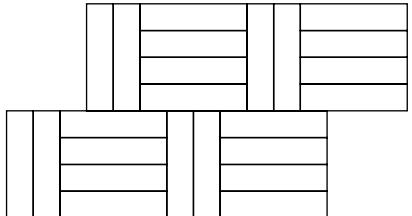
VERSATILE FORMATS, CAN BE LAID AS:



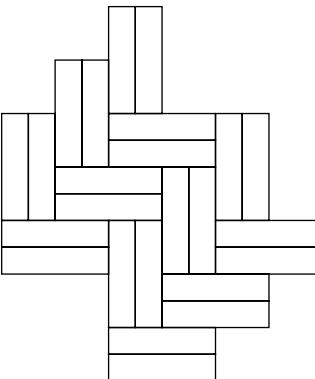
STRAIGHT PLANKS



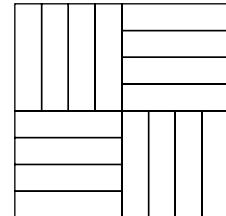
HERRINGBONE



DIFFERENT FORMATS



DOUBLE HERRINGBONE

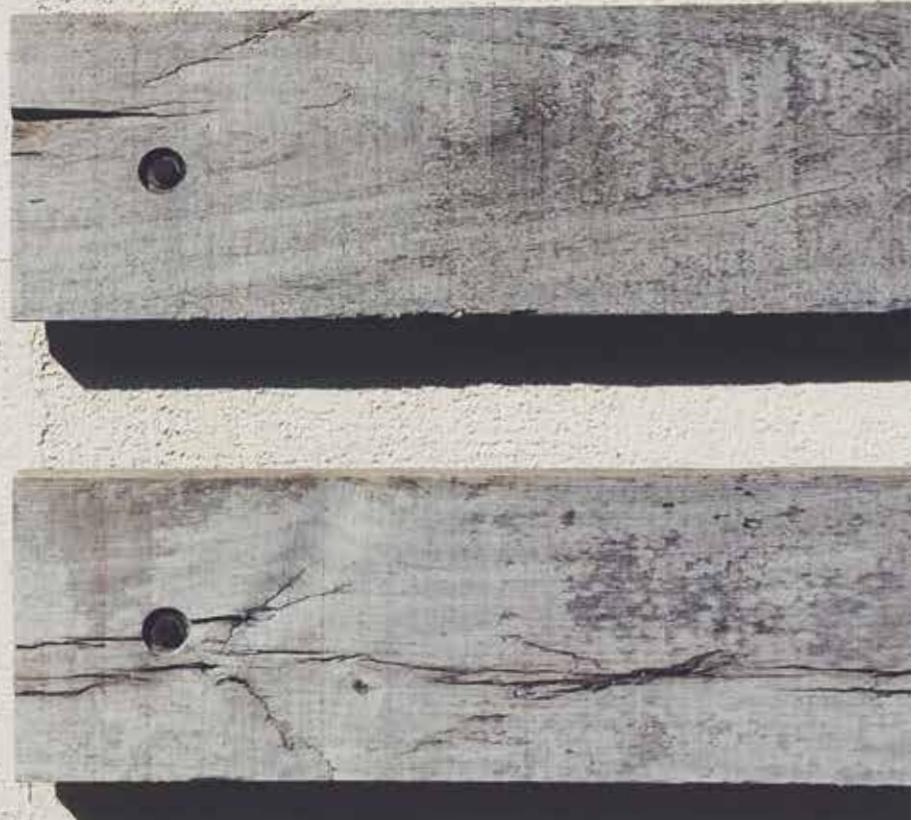


SQUARE

AF ■■■■■		H ■■■■■		AJ ■■■■■		AK ■■■■■		X ■■■■■	
Format	1160x290	Format	1160x290	Format	1160x290	Format	1160x290	Format	1160x290
Format	870x290	Format	870x290	Format	870x290	Format	870x290	Format	870x290
Format	580x290	Format	580x290	Format	580x290	Format	580x290	Format	580x290

MOUNTING SCHEMES

ESQUEMAS DE MONTAJE / SCHEMI DI MONTAGGIO / 安裝方案



W+ LISTONE®

STANDARD FINISH

CLASSIC



TRADITIONAL



TRAFFIC



SHINE

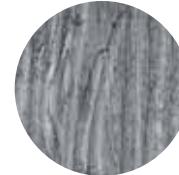


SPECIAL FINISH

LUX



HAND-SCRAPED



CROSS-CUT



STANDARD

TRAFFIC



STANDARD

TRAFFIC



HERRINGBONE ASSEMBLY SCHEME / ESQUEMA DE MONTAJE DE ESPICA

/ SCHEMA DI MONTAGGIO A SPINA / 人字拼装配方案



ADVANTAGES

- Just one piece for the whole pattern, A and B is avoided
- Reduce waste in at least -5%

VENTAJAS

- Sólo una pieza para todo el patrón, se evita A y B
- Se reduce el desperdicio en al menos un -5%

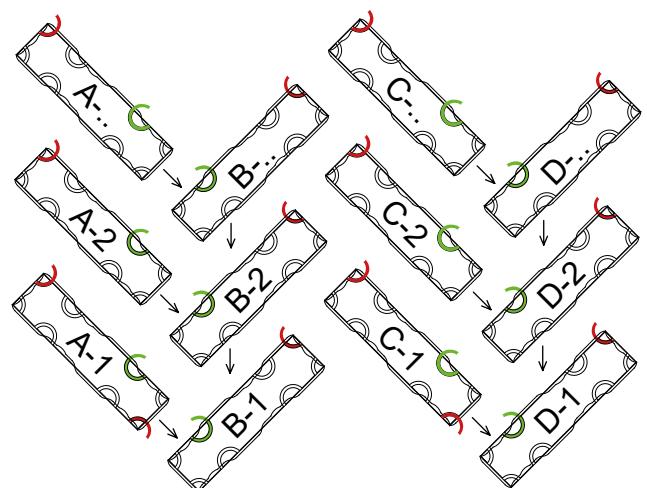
VANTAGGI

- Un solo pezzo per l'intero modello, si evita A e B
- Si riducono gli sprechi almeno un -5%

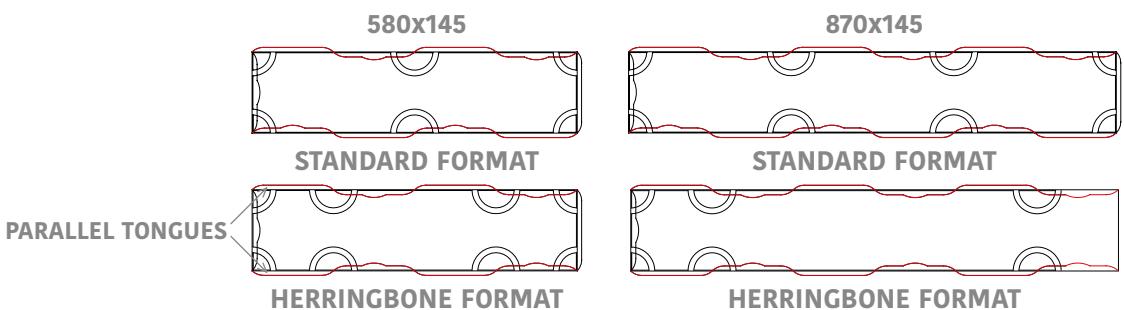
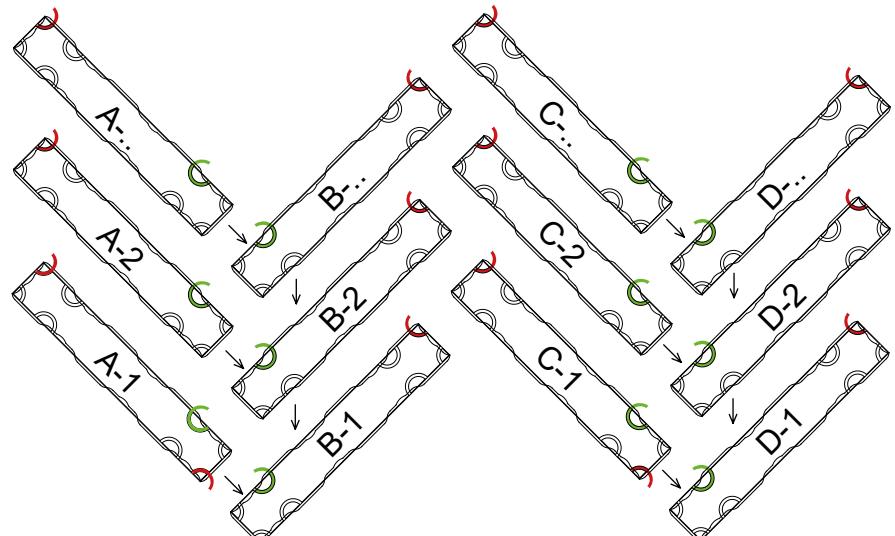
优点

- 整个图案只有一件，避免A和B
- 减少至少-5%的浪费

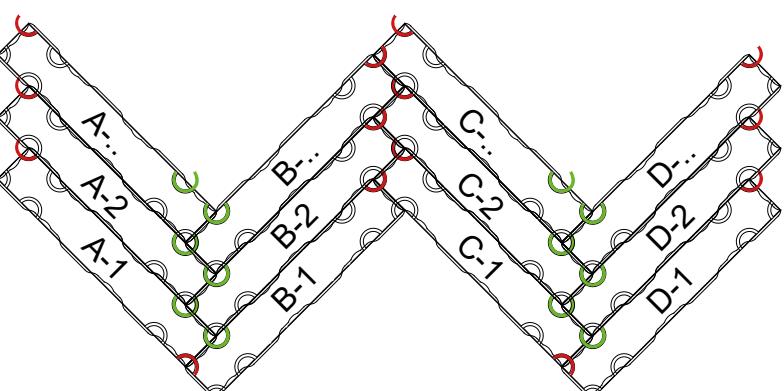
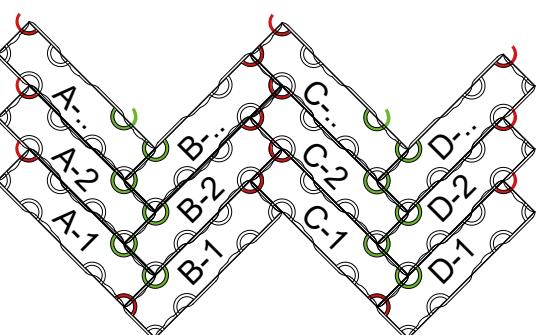
580x145



870x145



*Herringbone also available in format 1160x145 / Herrigbone también disponible en formato 1160x145 / Spina di pesce disponibile anche nel formato 1160x145 / Herrigbone 还提供 1160x145 格式



COLORS

FINISHES

MOUNTING SCHEMES

ACCESSORIES

INSTALLATION & MAINTENANCE

TECH. FEATURES & PACKING

MOUNTING SCHEMES

ESQUEMAS DE MONTAJE / SCHEMI DI MONTAGGIO / 安裝方案



STANDARD FINISH

CLASSIC



TRADITIONAL



SPECIAL FINISH

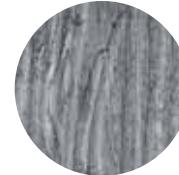
TRAFFIC



SHINE



HAND-SCRAPED



STANDARD

TRAFFIC

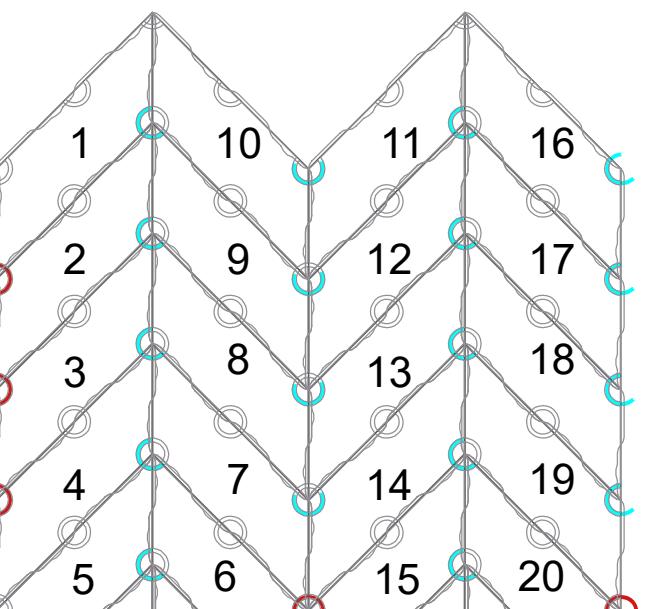
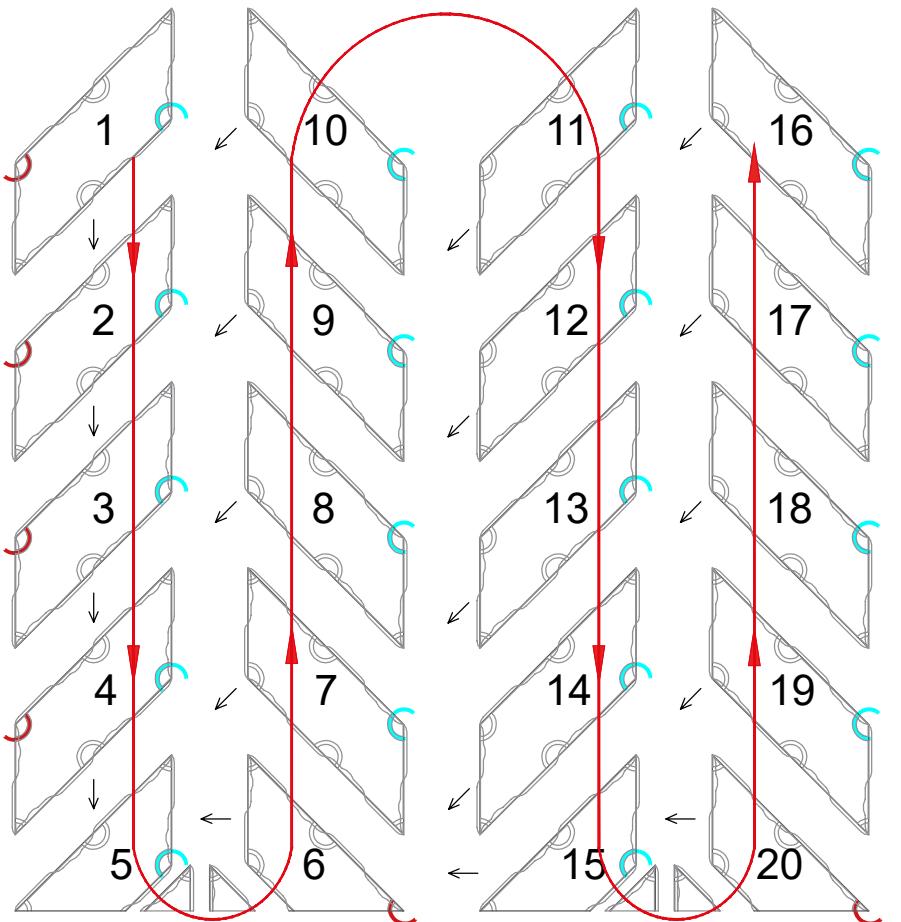


STANDARD

TRAFFIC



ASSEMBLY SCHEME / ESQUEMA DE MONTAJE
/ SCHEMA DI MONTAGGIO / 装配图



CHV-A			CHV-B			CHV-C				
Format	870x205 A - 580x205 A - 870x145 A - 580x145 A - 410x145 A	870x205 B - 580x205 B - 870x145 B - 580x145 B - 410x145 B	Format	580x205 A - 410x145 A	580x205 B - 410x145 B	Format	870x205 A - 580x205 A - 870x145 A - 580x145 A - 410x145 A	870x205 B - 580x205 B - 870x145 B - 580x145 B - 410x145 B		
% m ²	50 %	50 %	% m ²	50 %	50 %	% m ²	50 %	50 %		
CHV-D			CHV-E			CHV-F				
Format	580x580	290x290	580x205B	Format	870x205 A - 580x205 A - 870x145 A - 580x145 A - 410x145 A	870x205 B - 580x205 B - 870x145 B - 580x145 B - 410x145 B	Format	580x580	580x205A - 580x145A	580x205B - 580x145B
% m ²	51 %	13 %	36 %	% m ²	50 %	50 %	% m ²	58% (205) - 66% (145)	21% (205) - 17% (145)	21% (205) - 17% (145)
CHV-G			CHV-H			CHV-I				
Format	870x290 - 580x290	870/580x205A - 870/580x145A	870/580x205B - 870/580x145B	Format	870x290 - 580x290	870/580x205A - 870/580x145A	870/580x205B - 870/580x145B	Format	870x205A - 870x145A - 580x145A	580x205B - 580x145B - 410x145B
% m ²	42% (205) - 50% (145)	29% (205) - 25% (145)	29% (205) - 25% (145)	% m ²	58% (205) - 66% (145)	21% (205) - 17% (145)	21% (205) - 17% (145)	% m ²	60% (870) - 59% (580)	40% (580) - 41% (410)

CHV-J			CHV-K1			CHV-K2						
Format	870x205 A - 580x205 A - 870x145 A - 580x145 A - 410x145 A	870x205 B - 580x205 B - 870x145 B - 580x145 B - 410x145 B	Format	870x205A - 580x205A - 410x145A	870x205B - 580x205B - 410x145B	Format	870x205A	580x205B				
% m ²	67 %	33 %	% m ²	50 %	50 %	% m ²	60 %	40 %				
CHV-L			CHV-M			CHV-N						
Format	870x205A	870x205B	Format	580x580	580x205A - 580x145A	870x205B - 870x145B	Format	870x290	580x580	580x290	870x205A - 870x145A	870x205B - 870x145B
% m ²	50 %	50 %	% m ²	53% (205) - 62% (145)	19% (205) - 15% (145)	28% (205) - 23% (145)	% m ²	23% (205) - 25% (145)	30% (205) - 34% (145)	15% (205) - 17% (145)	16% (205) - 12% (145)	16% (205) - 12% (145)
CHV-O			CHV-P			CHV-Q						
Format	290x290	870x205A - 580x205A	870x205B - 580x205B	Format	870x205A	580x205A	580x205B	Format	870x205A	870x205B	580x205A	580x205B
% m ²	20% (870) - 26% (580)	40% (870) - 37% (580)	40% (870) - 37% (580)	% m ²	50 %	17 %	33 %	% m ²	25 %	25 %	25 %	25 %

MOUNTING SCHEMES

ESQUEMAS DE MONTAJE / SCHEMI DI MONTAGGIO / 安装方案



*Check availability of finishes according to format. Consultar disponibilidad de acabados según formato. Verifica la disponibilità delle finiture in base al formato. 根据规格确认表面处理工艺的可用性

STANDARD FINISH

CLASSIC



TRADITIONAL



TRAFFIC



SHINE

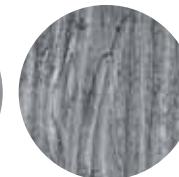


SPECIAL FINISH

LUX



HAND-SCRAPED



CROSS-CUT



STANDARD

TRAFFIC

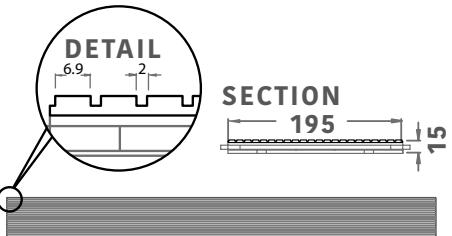
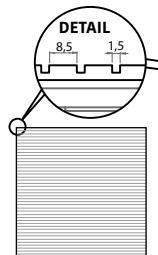
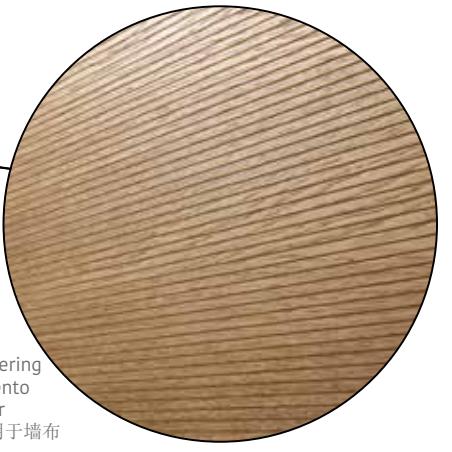
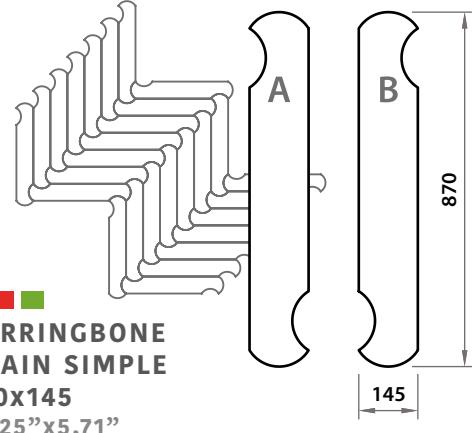
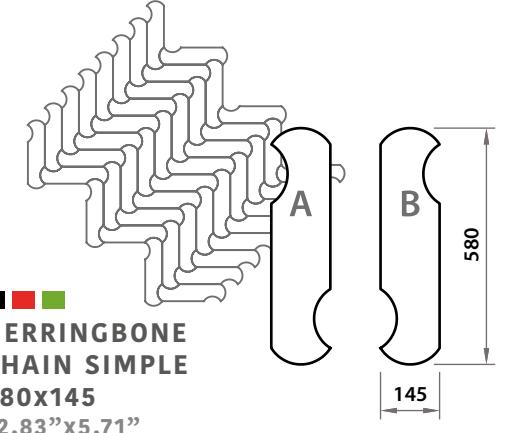
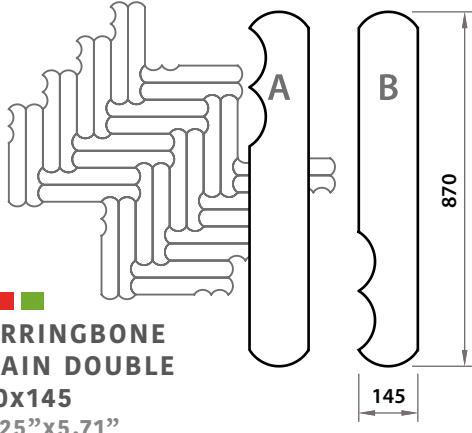
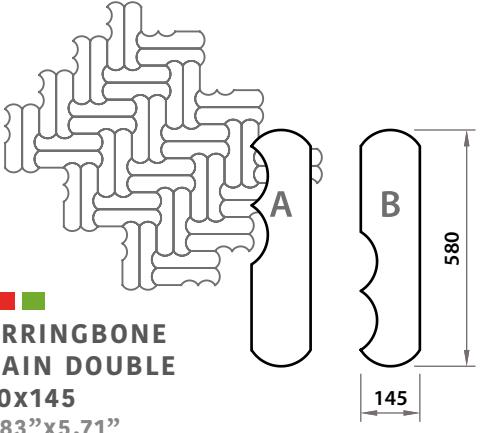
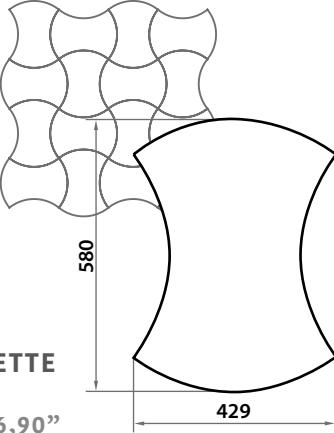


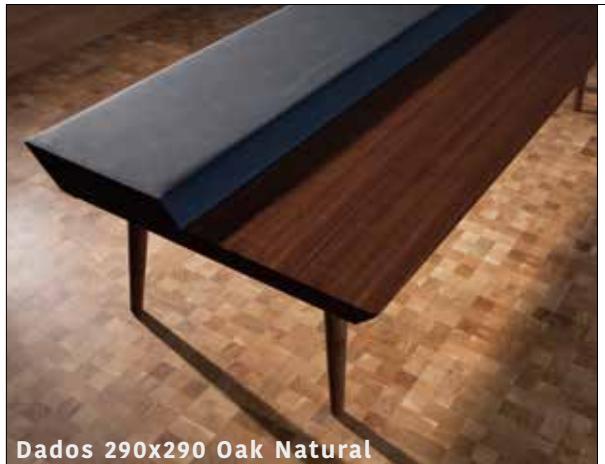
STANDARD

TRAFFIC

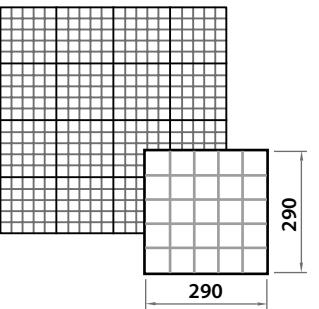


TECH. FEATURES & PACKING	INSTALLATION & MAINTENANCE	ACCESSORIES	FINISHES	SIZES	BENEFITS	SYSTEM & STRUCTURE
SQUAMA 290x290 11,42"x11,42"	MORISCO 290x290 11,42"x11,42"	SHURIKEN 290x290 11,42"x11,42"				
DIAMOND 502x290 19,77"x11,42"	HEXAGON 290 290x251 11,42"x9,88"	HEXAGON 580 580x502 22,83"x19,76"				
45G 580x580 22,83"x22,83"	CHEVRON FIORE 580x145 22,83"x5,71"					

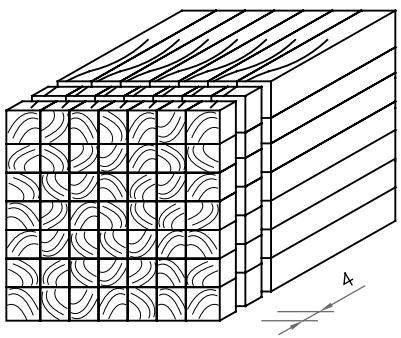
 <p>MULTI-RIGATO 2030x195 79,92"x7,68"</p>	 <p>MULTI-RIGATO 580x580 22,83"x22,83"</p>	 <p>*Pattern only suitable for wall covering / Diseño solo apto para revestimiento de pared / Modello adatto solo per rivestimento a parete / 图案仅适用于墙布</p>
 <p>HERRINGBONE CHAIN SIMPLE 870x145 34,25"x5,71"</p>	 <p>HERRINGBONE CHAIN SIMPLE 580x145 22,83"x5,71"</p>	
 <p>HERRINGBONE CHAIN DOUBLE 870x145 34,25"x5,71"</p>	 <p>HERRINGBONE CHAIN DOUBLE 580x145 22,83"x5,71"</p>	 <p>SILHOUETTE 580x429 22,83"x16,90"</p>



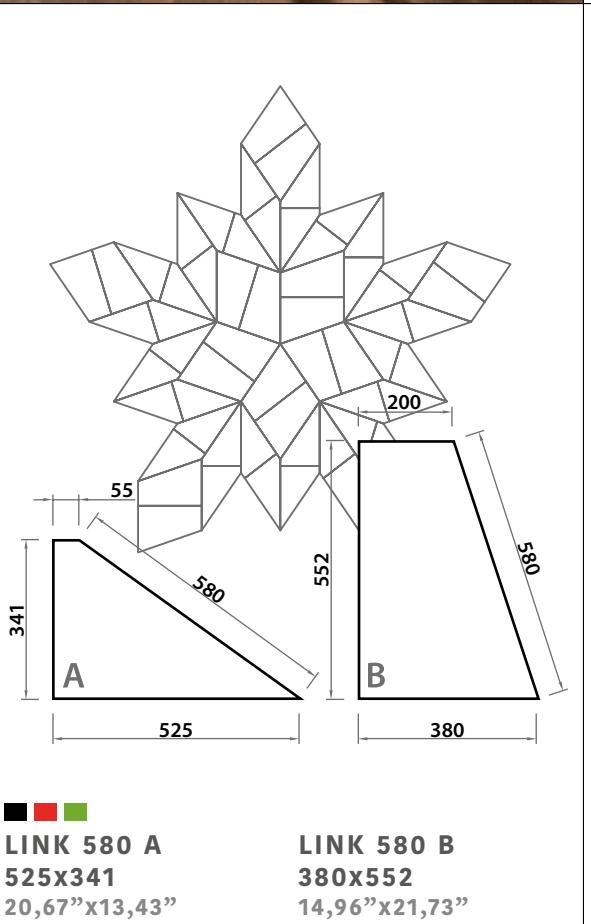
Dados 290x290 Oak Natural



DADOS
290x290
11,42"x11,42"

OAK
NATURALAMERICAN
WALNUT
NATURAL

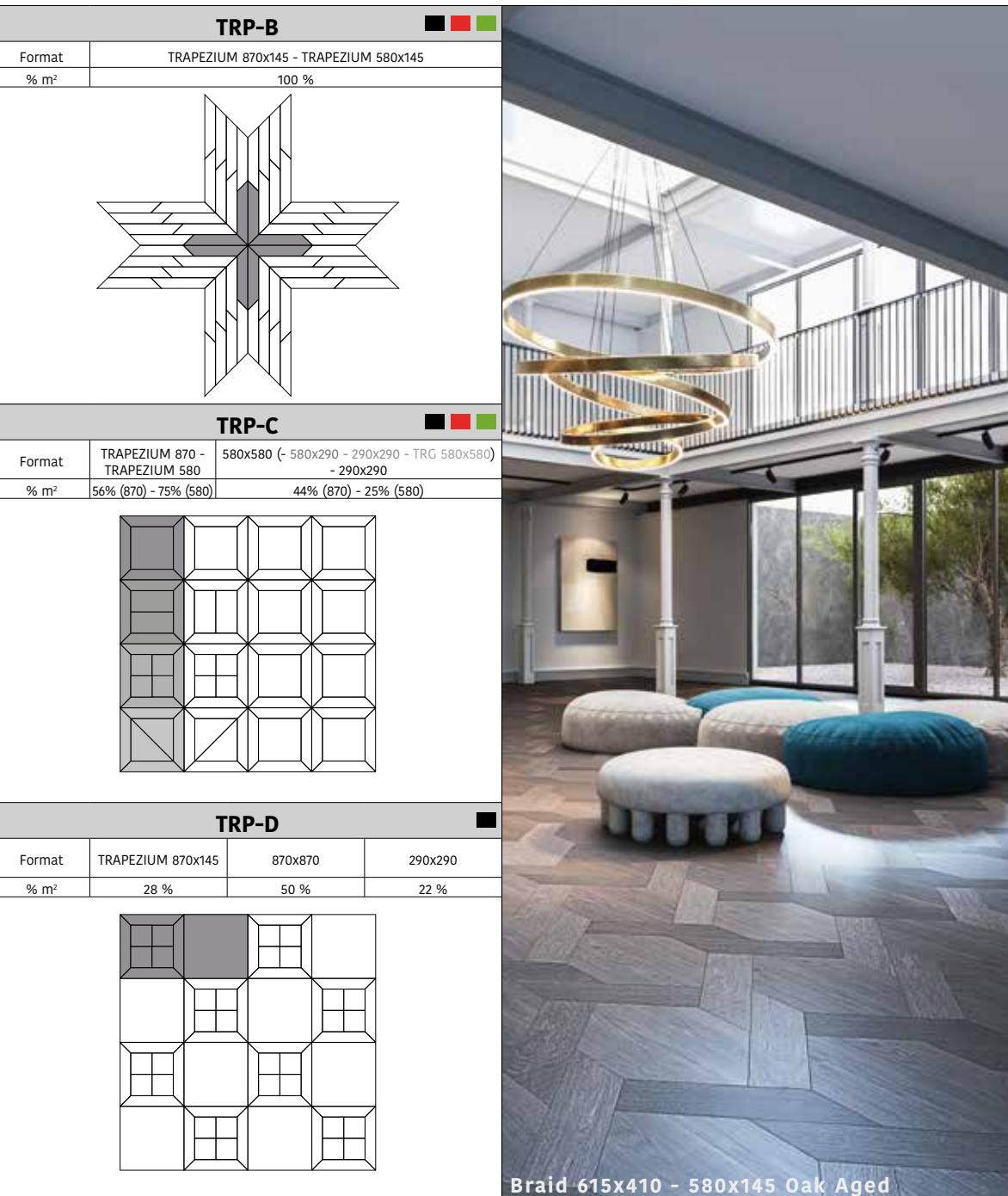
End Grain Cutting / Cortado a testa / Legno di testa / 端面晶粒切割
Only for glued down installation / Solo para colocación encolada / Solo per posa incollata / 只用胶合安装

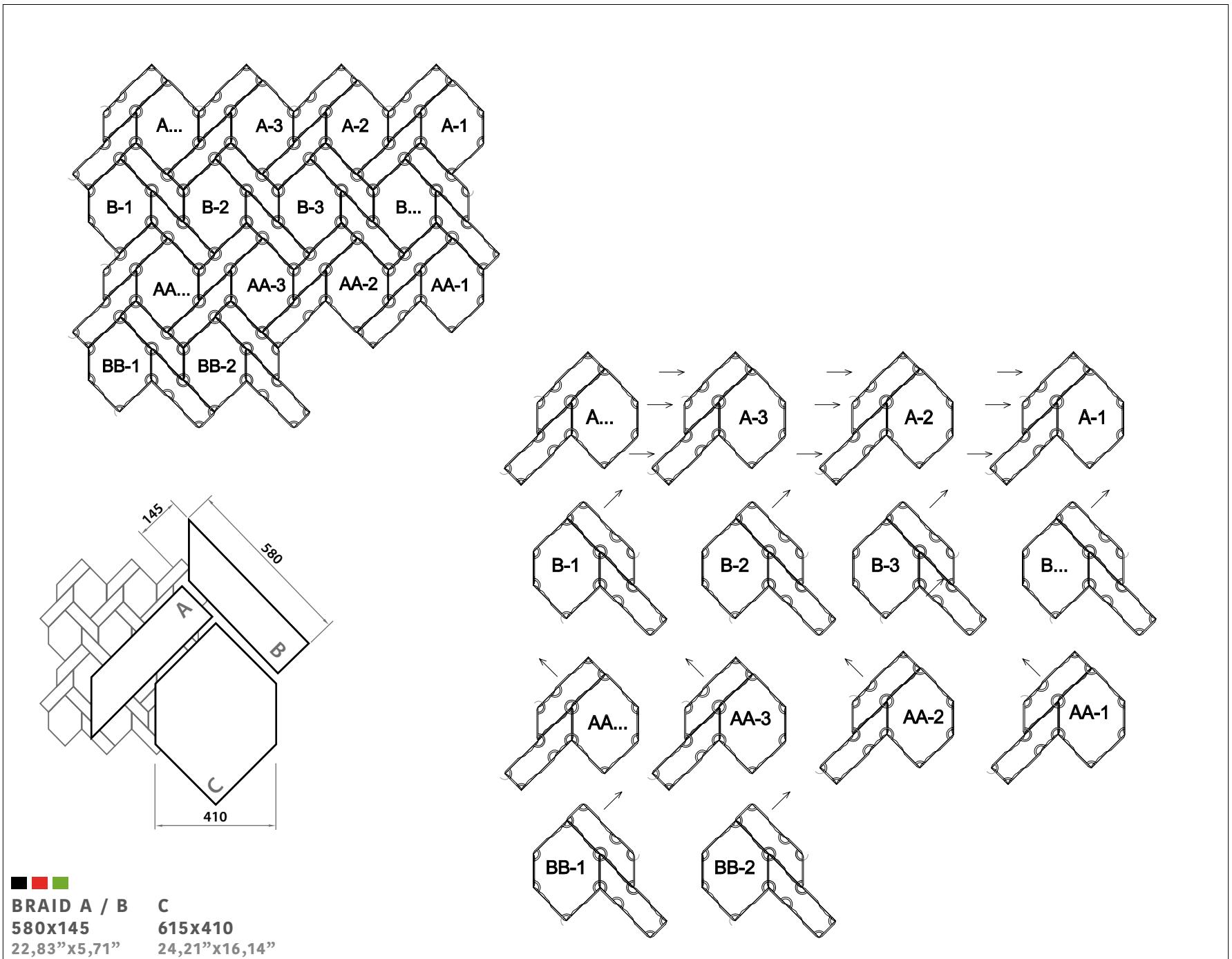


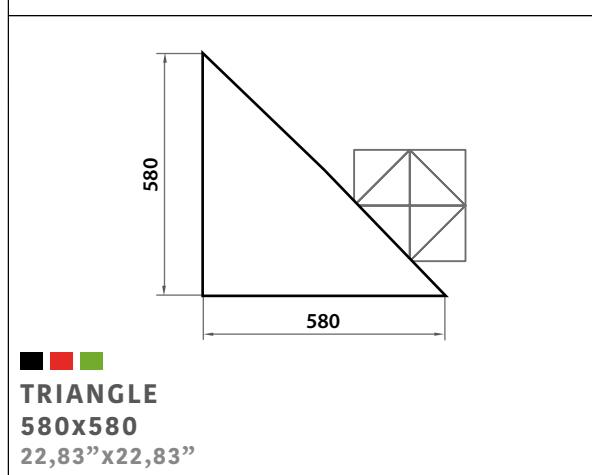
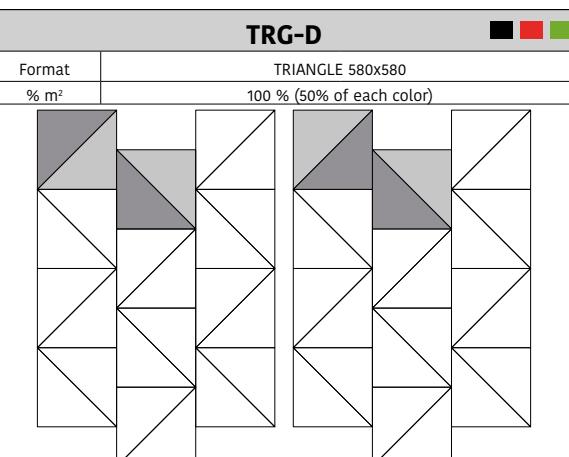
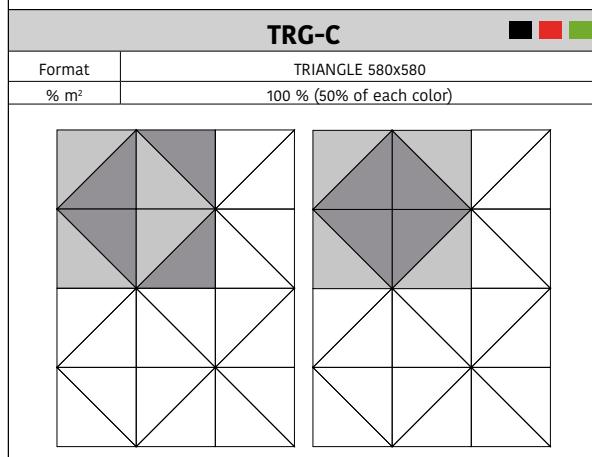
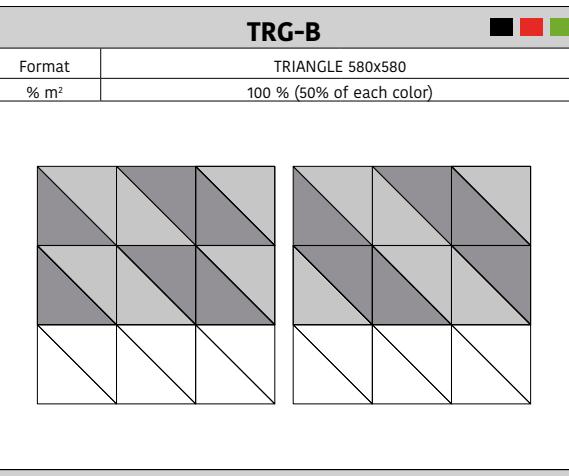
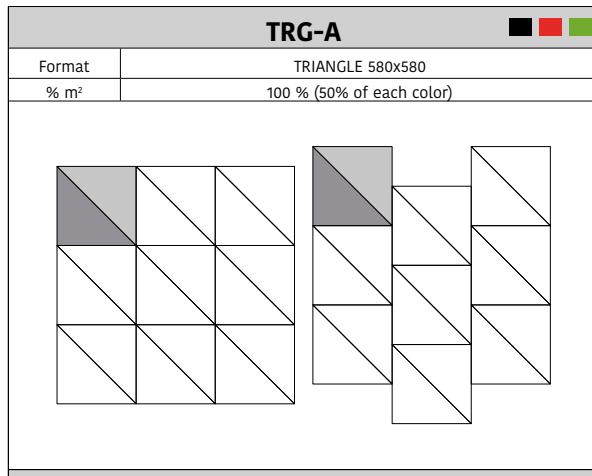
LINK 580 A
525x341
20,67"x13,43"

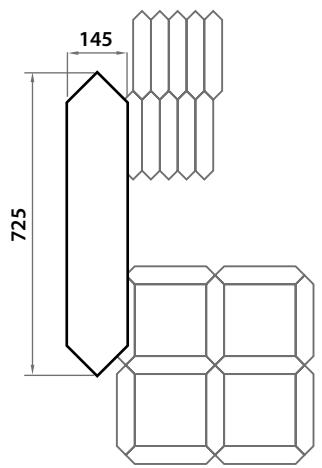
LINK 580 B
380x552
14,96"x21,73"

TRP-A		■ ■ ■		
Format	TRAPEZIUM 870x145 - TRAPEZIUM 580x145	Format	TRAPEZIUM 870x145 - TRAPEZIUM 580x145	■ ■ ■
% m ²	100 %	% m ²	100 %	■ ■ ■
				■ ■ ■
				■ ■ ■
TRAPEZIUM 580 580x145 22,83"x5,71"				■ ■ ■
				■ ■ ■
TRAPEZIUM 870 870x145 34,25"x5,71"				■ ■ ■



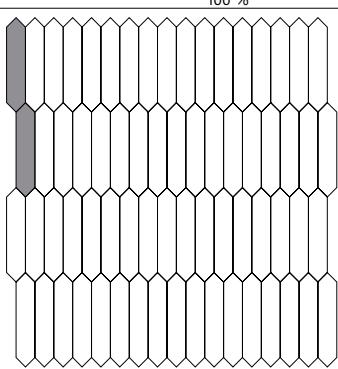






ARROW
725x145
28,54" x 5,71"

ARW-A

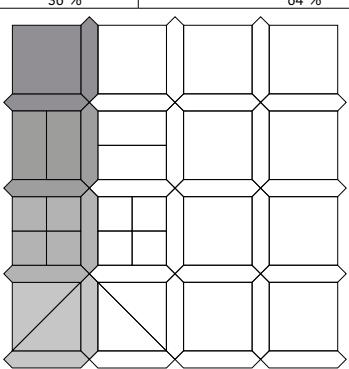


Format ARROW 725x145

% m² 100 %

Arrow 725x145 Oak Lava Dark

ARW-B



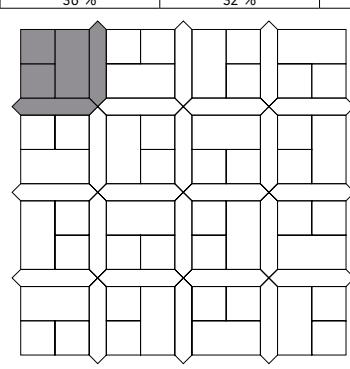
Format ARROW 725x145

% m² 36 %

Format 580x580 (- 580x290 - 290x290 - TRG 580x580)

% m² 64 %

ARW-C



Format ARROW 725x145

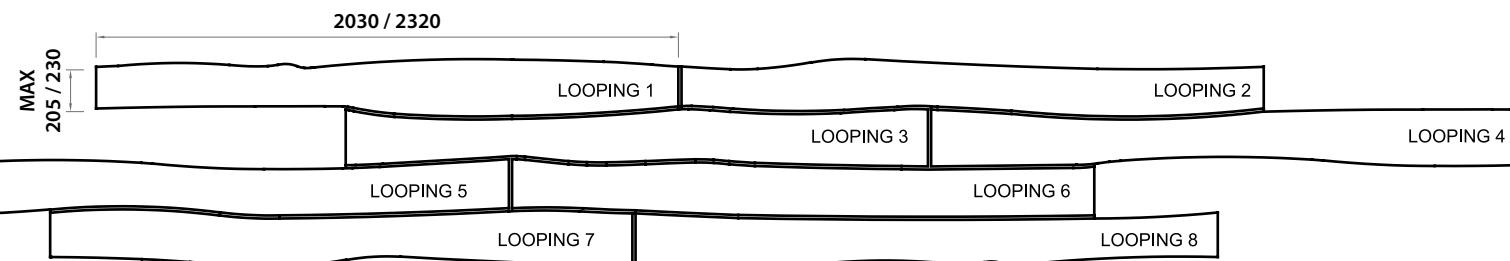
% m² 36 %

Format 580x290

% m² 32 %



Looping 8 2030x230 Oak Naturalizzato



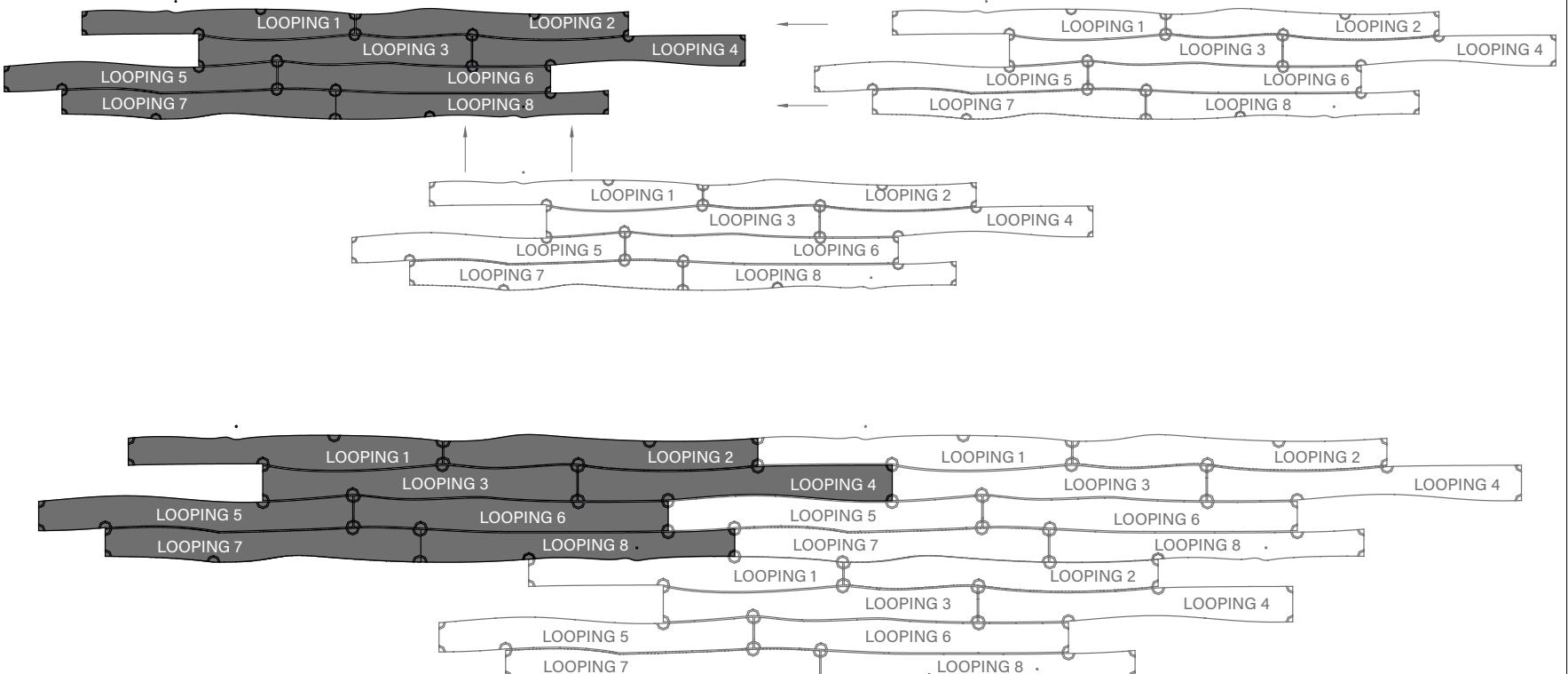
LOOPING 8¹
2030x230
79,92"x9,06"

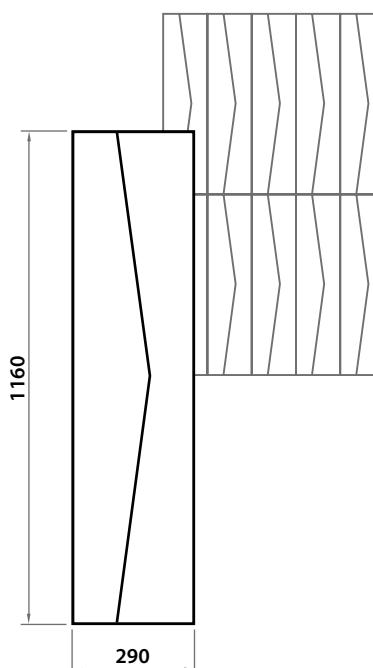
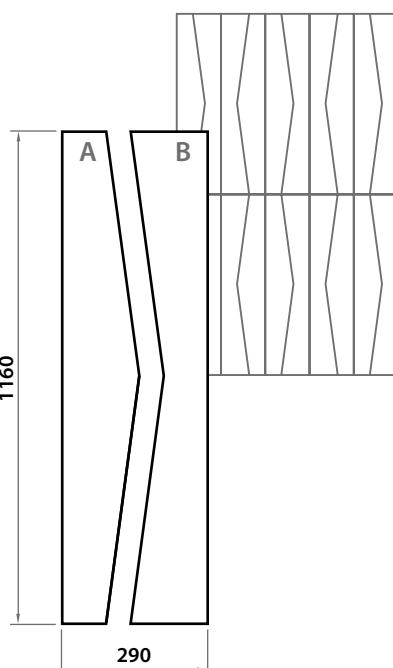
LOOPING 8¹
2030x205
79,92"x8,07"

LOOPING 8
2320x230
91,34"x9,06"

* 8 different pieces. STANDARD: Regular bevel. ¹Width option (205/230) subject to availability, quantity and color.
 * 8 piezas distintas. ESTÁNDAR: Bisel regular. ¹Opción de ancho (205/230) sujeto a disponibilidad, cantidad y color.
 * 8 pezzi diversi. STANDARD: Bisello regolare. ¹Opzione larghezza (205/230) soggetta a disponibilità, quantità e colore.
 * 八个不同的木块: 标准、常规倒角、¹宽度选项 (205/230) 视供应情况、数量和颜色而定。

LOOPING



	RHOMBUS	RHOMBUS 10
	 RHOMBUS 1160x290 45,67"x11,42"	 RHOMBUS A / B 1160x290 45,67"x11,42"
<p>One unique piece composed of 2 different portions of 3 mm of noble wood, with different grain direction, and a core of 12 mm of 100% birch plywood. Engineered with LockSTP system, for floating installation, also able to be glued down. Nominal thickness of 15 mm</p> <p>Pattern composed of 2 different pieces (A & B), each one composed of a full piece of 0,6 mm on the top layer of noble wood, 9 mm on the core of 100% birch plywood or HDF (density>900kg/3), and a contra-balance layer at the backside of 0,6 mm of wood veneer with a finishing coat of varnish for extra stability and fire resistance. Both pieces engineered with LockSTP system, for floating installation, also able to be glued down. Nominal thickness of 10 mm</p>		

Rhombus 1160x290 Oak Stone (Cross-cut)

RHM-A		RHM-B		RHM-C		RHM-D		RHM-E		RHM-F		FINISHES		COLORS		SIZES		BENEFITS		SYSTEM & STRUCTURE			
Format	RHOMBUS 1160x290 <th>Format</th> <td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290</td></td></td></td></td></td></td></td></td></td></td>	Format	RHOMBUS 1160x290 <th>Format</th> <td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290</td></td></td></td></td></td></td></td></td></td>	Format	RHOMBUS 1160x290 <th>Format</th> <td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290</td></td></td></td></td></td></td></td></td>	Format	RHOMBUS 1160x290 <th>Format</th> <td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290</td></td></td></td></td></td></td></td>	Format	RHOMBUS 1160x290 <th>Format</th> <td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290</td></td></td></td></td></td></td>	Format	RHOMBUS 1160x290 <th>Format</th> <td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290</td></td></td></td></td></td>	Format	RHOMBUS 1160x290 <th>Format</th> <td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290</td></td></td></td></td>	Format	RHOMBUS 1160x290 <th>Format</th> <td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290</td></td></td></td>	Format	RHOMBUS 1160x290 <th>Format</th> <td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290</td></td></td>	Format	RHOMBUS 1160x290 <th>Format</th> <td>RHOMBUS 1160x290<th>Format</th><td>RHOMBUS 1160x290</td></td>	Format	RHOMBUS 1160x290 <th>Format</th> <td>RHOMBUS 1160x290</td>	Format	RHOMBUS 1160x290
% m ²	100 %	% m ²	100 %	% m ²	100 %	% m ²	100 %	% m ²	100 %	% m ²	100 %	% m ²	100 %	% m ²	100 %	% m ²	100 %	% m ²	100 %	% m ²	100 %	% m ²	100 %

6 COMPLETELY DIFFERENT PIECES					
TRENCADIS	1160x580	45,67"x22,83"	TRENCADIS 10	1160x580	45,67"x22,83"
AV	BV	CV	AH	BH	CH
<p>3 different designs with different grain direction for each portion of each piece, 2 variations for each design, with opposite grain direction, Vertical & Horizontal</p>			<p>3 different designs with different grain direction for each portion of each piece, 2 variations for each design, with opposite grain direction, Vertical & Horizontal</p>		

TRENCADIS	TRENCADIS 10	TRENCADIS 16	SYSTEM & STRUCTURE
Core of 12 mm of 100% birch plywood	3 different designs (and 2 variations for each design, with opposite grain direction, Vertical & Horizontal = 6 completely different pieces) composed of 5 different portions of 3 mm of noble wood , with different grain direction	0,6 mm on the top layer of noble wood , with the same grain direction 9 mm on the core of 100% birch plywood 9 mm on the core of HDF (density>900kg/3) 0,6 mm of wood veneer with a finishing coat of varnish for extra stability and fire resistance	0,6 mm on the top layer of noble wood , with different grain direction 9 mm on the core of 100% birch plywood 9 mm on the core of HDF (density>900kg/3) 0,6 mm of wood veneer with a finishing coat of varnish for extra stability and fire resistance
Nominal thickness of 15 mm	Nominal thickness of 10 mm	Nominal thickness of 16 mm	SIZES
TRN-A	TRN-B	TRN-C	COLORS
Format TRENCADIS 1160x580 % m ² 100 %	Format TRENCADIS 1160x580 % m ² 100 %	Format TRENCADIS 1160x580 % m ² 100 %	
TRN-D	TRN-E	TRN-F*	FINISHES
Format TRENCADIS 1160x580 % m ² 100 %	Format TRENCADIS 1160x580 % m ² 100 %	Format TRENCADIS 1160x580 % m ² 100 %	
*Most recommended pattern			
WOOD [®] MORE THAN WOOD	FiorWood [®] LAYER SYSTEM TECHNOLOGY	Woodpeak [®] LIVING GREEN FLOORS	ACCESSORIES
TECH. FEATURES & PACKING	INSTALLATION & MAINTENANCE	TECH. FEATURES & PACKING	

TECHNICAL INFORMATION

INFORMACION TECNICA / INFORMAZIONI TECNICHE / 技术信息



STANDARD FINISH

CLASSIC

TRADITIONAL



SPECIAL FINISH

TRAFFIC

SHINE



STANDARD

TRAFFIC



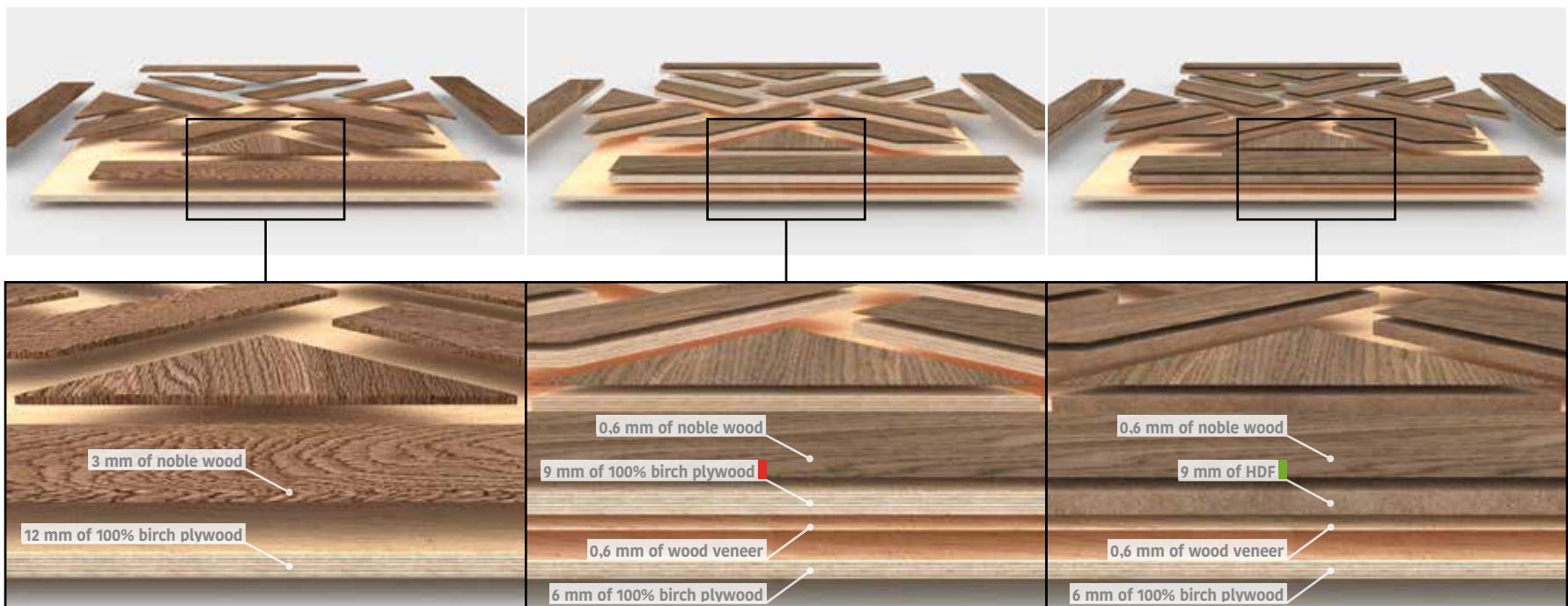
STANDARD

TRAFFIC





Different portions of 3 mm of noble wood , with different grain direction	Different portions of	0,6 mm on the top layer of noble wood , with different grain direction	Different portions of	0,6 mm on the top layer of noble wood , with different grain direction
		9 mm on the core of 100% birch plywood		9 mm on the core of HDF (High Density Fiberboard, density>900kg/3)
		0,6 mm of wood veneer with a finishing coat of varnish for extra stability and fire resistance		0,6 mm of wood veneer with a finishing coat of varnish for extra stability and fire resistance
Core of 12 mm of 100% birch plywood	Base of 6 mm of 100% birch plywood	Base of 6 mm of 100% birch plywood		
All engineered with LockSTP system , for floating installation, also able to be glued down				
Nominal thickness of 15 mm	Nominal thickness of 16 mm	Nominal thickness of 16 mm		



100% Made in Spain

TECHNICAL INFORMATION

INFORMACION TECNICA / INFORMAZIONI TECNICHE / 技术信息

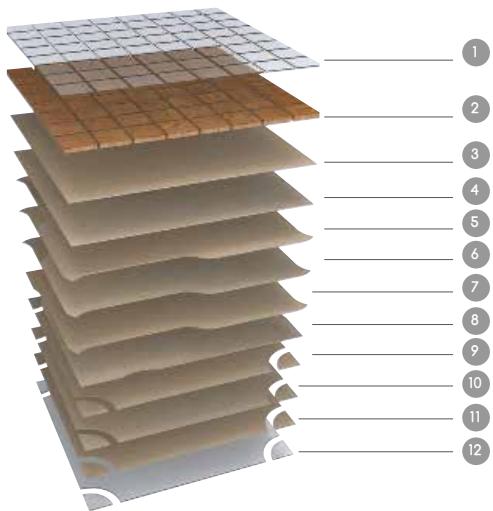
■ Wood Mosaic®
DÉCO STYLE

FINISH
TRAFFIC



STRUCTURE

ESTRUCTURA / STRUTTURA / 结构



ENG

- 1 1st overlay STP Traffic. High-performance protective overlay consisting of up to 12 coats combining stained, primer, and protective varnish, to give the product a resistant finish and create an oil effect at the same time. Gloss 15.
- 2 1st layer. Noble wood of 3/4 mm thickness (depending on collection and finish), micro-beveled on all four sides.
- 3 (3-11) Central Layer. Composed of 9 alternating layers of 100% birch plywood that works as an internal shaft and gives to the whole structure greater strength and stability (Thickness 12mm / 0.47").
- 4 2nd overlay. Waterproofing varnish. Made of a layer of pore-filler varnish which helps to ensure the compact plan configuration of the piece.

ESP

- 1 1a aplicación STP Traffic. Capa protectora de alto rendimiento compuesta por hasta 12 aplicaciones que combinan tinte, imprimación y barniz protector, para dar al producto un acabado resistente y crear un efecto aceite al mismo tiempo. Gloss 15.
- 2 1a capa. Madera noble de 3/4 mm de espesor (según colección y acabado), micro-biselada en los cuatro lados.
- 3 (3-11) Capa central. Compuesta por 9 capas alternas de contrachapado 100% abedul que funciona como eje interno y le da a toda la estructura una mayor resistencia y estabilidad (Espesor 12mm / 0.47").
- 4 2a aplicación. Barniz impermeabilizante. Compuesto por una capa de barniz tapa poros que contribuye a garantizar la planimetría de la pieza.

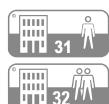


IT

- 1 1a applicazione STP Classic. Pellicola protettiva ad alte prestazioni composta da un massimo di 12 mani che combinano vernice per la colorazione, primer e vernice protettiva, per conferire al prodotto una finitura resistente e creare allo stesso tempo un effetto olio.
- 2 1o strato. Legno nobile di 3/4 mm spessore (a seconda della collezione e della finitura), micro-bisellato sui quattro lati.
- 3 (3-11) Strato centrale. Composto da 9 strati alternati di multistrato di betulla 100% che hanno la funzione controbilanciante e conferisce a tutta la struttura maggiore resistenza e stabilità (Spessore 12mm / 0.47").
- 4 2a applicazione. Vernice impermeabilizzante. Costituita da un strato di vernice per la chiusura dei pori che contribuisce a garantire la planarità del materiale.

CN

- 1 经典保护层：由多达12层的着色、底漆和保护清漆组成的高性能保护层，给产品一个耐磨保护涂层，同时创造一个油的效果。
- 2 第一层：3/4毫米名贵实木层（取决于优异的选材和表面加工），四边微倒角处理。
- 3 中间层（3-11）：由9层100%全桦木基材，纵横交错组成，使得整体结构超强坚韧及稳定（12mm厚度）。
- 4 底层：防水漆面处理。由一层孔隙填料清漆制成，有助于确保地板紧凑的平面配置。



BENEFITS

SIZES

COLORS

FINISHES

Mounting Schemes

Accessories

Installation & Maintenance

Tech. Features & Packing

MOSAIC INSTALLATION METHOD

METODO DE INSTALACION DEL MOSAICO / METODO DI INSTALLAZIONE DEL MOSAICO / 马赛克地板 - 马赛克地板安装方法

ENG

INSTALLING THE MOSAIC

Either the adhesive-free LockSTP system or adhesives can be used to install mosaics on vertical surfaces. If using the adhesive installation method, STP recommends using EUROPOSA.

GROUTING THE MOSAIC

STP recommends using STP POXI* for grouting. STP POXI is an easy-to-clean, high-performance acid proof three-component epoxy sealant.

Use only on a dry, clean surface. Apply the product using a suitable rubber spatula. Performing circular movements wash the surface with a damp cloth while the product is still wet, then clean with a stiff sponge for a smooth, sealed surface.

TECHNICAL FEATURES

The product will give maximum performance after 24 hours. For further information visit our website.

ESP

COLOCACIÓN DEL MOSAICO

Para fijar el mosaico en superficies verticales, puede servirse del sistema sin cola LockSTP, u optar por la adhesión química. Si opta por la adhesión química, STP aconseja el uso de EUROPOSA como mejor mortero de pegado.

REJUNTADO DEL MOSAICO

STP aconseja el uso de STP POXI* como mejor mortero de rejunte. Se trata de un mortero epoxídico antiácido tricomponente de extraordinarias prestaciones y gran facilidad de limpieza.

Utilizar siempre sobre soportes limpios y secos. Aplicar y trabajar siempre el producto con una espátula de goma adecuada. Limpiar el producto cuando aún está fresco ayudándose de abundante agua y una esponja de fieltro blanco, realizando movimientos circulares, y terminar con una esponja rígida para obtener una superficie lisa y cerrada.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

El producto alcanza las máximas prestaciones pasadas 24 horas. Para más información consulte el envase o visite nuestra página web.

IT

COLLOCAZIONE DEL MOSAICO

Per posare il mosaico in superfici verticali, può essere utilizzato il sistema senza colla LockSTP, oppure si può optare per l'utilizzo di collanti. Se si sceglie l'utilizzo di collanti, STP consiglia l'uso di EUROPOSA come prodotto ideale.

STUCCATURA DEL MOSAICO

STP consiglia l'uso di STP POXI* come prodotto ideale per le fughe. STP POXI è un sigillante epossidico antiacido tricomponente ad elevate prestazioni e di facile pulizia.

Utilizzare sempre sulla superficie pulita e asciutta. Applicare il prodotto con una spatola di gomma adatta. Lavare quando il prodotto è ancora fresco, utilizzare spugne in feltro bianco inumidito, eseguendo movimenti circolari, successivamente pulire con spugna rigida per ottenere una superficie liscia e chiusa.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Il prodotto raggiunge le sue massime prestazioni dopo 24 ore. Per maggiori informazioni visitare il nostro sito.

CN

安装马赛克地板

LOCKSTP无胶锁扣安装，和传统胶水安装，均适用于马赛克地板的安装

马赛克地板填缝

STP推荐用STP POXI*给马赛克地板填缝。STP POXI是一种三组份环氧填缝剂，易清洁，抗氧化腐蚀。

只能在干燥、干净的表面使用。使用提供的特殊橡胶刮刀涂抹产品。当产品还是湿的时候，用湿布做圆周运动清洗表面，然后用硬海绵清洁表面，使产品表面光滑、密封。

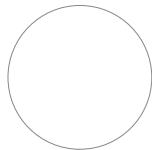
技术特点

该产品在24小时后将发挥最大的性能。更多信息请访问我们的网站。

Mortar for sealing acid-resistant joints, from 0 to 10 mm. Low viscosity. Easy application. Mortero para el sellado de juntas ácido-resistentes, de 0 a 10 mm. Baja viscosidad. Fácil aplicación. Stucco per sigillatura di fughe acidoresistenti, da 0 a 10 mm. Bassa viscosità. Facile applicazione. 填缝剂用于密封接缝，使缝隙抗氧化耐腐蚀，从0到10mm。低粘度。简单应用。

COLORS

COLORS / COLORES / COLORI / 花色



BLANCO
Nº0



GRIS CLARO
Nº8



GRIS CEMENTO
Nº9



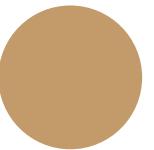
BEIGE OSCURO
Nº2



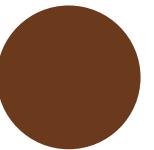
ARCE
Nº85



ELONDO
Nº82



MARRÓN CLARO
Nº4



NOGAL
Nº88



WENGÉ
Nº86



NEGRO
Nº11

ENG

STP POXI is a three-component compound made using selected silica sand, stable pigments, and special additives which harden through a simple chemical reaction. Resulting in an exceptional product for:

- Optimal chemical resistance to detergents, corrosive acids, etc
 - High mechanical resistance.
 - Totally impermeable: 100%.
- Please note that,
- STP POXI is not an expansion joint.
 - Do not use the grouting material on wet, dirty, or dusty tiles.
 - Take special care in cleaning sealing materials without varnishing.
 - Do not make half and half mixes. Mix the total quantity of the three components.
 - Do not add any other component to the STP POXI which could modify its characteristics.

ESP

STP POXI es un compuesto tricomponente elaborado con arenas silíceas seleccionadas, pigmentos estables y aditivos especiales, que se endurecen mediante una simple reacción química, dando como resultado un producto excepcional para:

- Óptima resistencia química a detergentes, ácidos corrosivos,...
 - Elevadas resistencias mecánicas.
 - Total impermeabilidad: 100%.
- A tener en cuenta,
- STP POXI no son juntas de dilatación.
 - No usar el material de rejuntado en piezas mojadas, sucias, llenas de polvo,...
 - Tener especial precaución en la limpieza, cuando se rejuntan materiales sin barnizar.
 - No realizar mezclas parciales. Mezclar los tres componentes por completo.
 - No añadir ningún otro componente al STP POXI que pudiera modificar sus características.

IT

STP POXI è un composto tricomponente a base di sabbie silicee selezionate, pigmenti stabili e additivi speciali, che induriscono semplicemente per reazione chimica, garantendo un prodotto eccezionale per:

- Ottima resistenza chimica a detergenti, acidi corrosivi, ecc...
 - Elevate resistenze meccaniche.
 - Totale impermeabilità: 100%.
- Avere in considerazione,
- STP POXI non è indicato per i giunti di dilatazione.
 - Non utilizzare il materiale di sigillatura delle fughe su mosaici bagnati, sporchi, coperti di polvere, ecc...
 - Realizzare una pulizia particolarmente accurata qualora si esegua la sigillatura di fughe su materiali non verniciati.
 - Non eseguire impasti parziali. Impastare tutta la quantità in dotazione dei tre componenti.
 - Non aggiungere a STP POXI nessun altro componente che possa alterarne le caratteristiche.

CN

STP POXI填缝剂是一种三组分化合物，由精选的硅砂、稳定的颜料和特殊添加剂制成，通过简单的化学反应固化。其特点为：

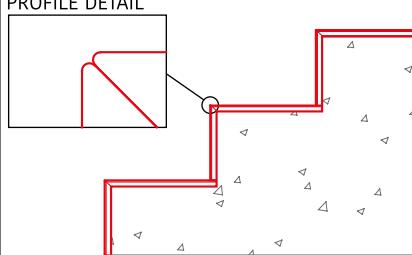
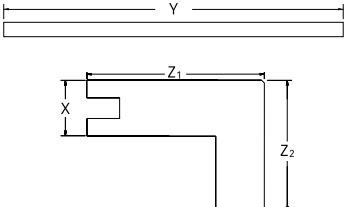
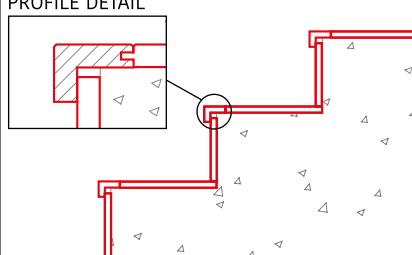
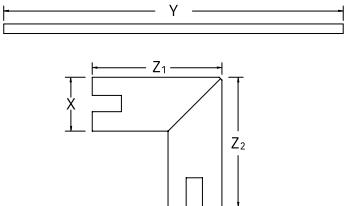
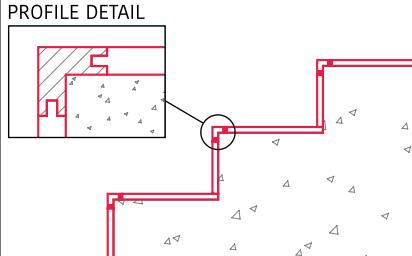
- 耐腐蚀、抗氧化
 - 超强耐磨
 - 100%防水
- 但请注意：
- STP POXI填缝剂没有伸缩缝作用
 - 不要在潮湿、肮脏或尘土飞扬的产品表面使用填缝剂
 - 在清洗填缝剂时要特别小心，不要给填缝剂染上颜色
 - 不要部分混合三组份，要将这三种成分全部混合在一起使用
 - 不要添加任何其他成分，不然会改变填缝剂的性能

ACCESSORIES

ACCESORIOS / ACCESSORI / 配件



ACCESSORIES ACCESORIOS ACCESSORI 配件		MEASURES MEDIDAS MISURE 测量	ACCESSORIES ACCESORIOS ACCESSORI 配件		MEASURES MEDIDAS MISURE 测量
SKIRTING ZÓCALO BATTISCOPA 踢脚线 (5 pieces/box / 5 piezas/caja / 5 pezzi/scatola /五个一盒)		X x Y x Z ■ 15x2400x80mm 0,59"x94,49"x3,15" ■ 15x2400x80mm 0,59"x94,49"x3,15" ■ 15x2400x80mm 0,59"x94,49"x3,15"	Edge cover inox Perfil cubrecorte inox Profilo copritaglio inox 不锈钢边缘覆盖		X x Y x Z ■ 15x2000x18mm 0,59"x78,74"x0,71" ■ 10x2000x18mm 0,39"x78,74"x0,71" ■ 10x2000x18mm 0,39"x78,74"x0,71"
Auction perimeter Remate perimetral Profilo di chiusura perimetrale 预装板材 (*For wall installation / *Para instalación en pared / *Per posa a parete / *适用于墙壁安装)		X x Y x Z ■ 15x2400x40mm 0,59"x94,49"x1,57" ■ 10x2400x40mm 0,39"x94,49"x1,57" ■ 10x2400x40mm 0,39"x94,49"x1,57"	Auction perimeter inox Remate perimetral inox Profilo di chiusura perimetrale inox 不锈钢边界周长		X x Y x Z ■ 18x2000x13mm 0,71"x78,74"x0,51" ■ 13x2000x13mm 0,51"x78,74"x0,51" ■ 13x2000x13mm 0,51"x78,74"x0,51"
Landing perimeter Remate desnivel Soglia di raccordo 地触 (*For floor installation / *Para instalación en suelos / *Per posa in suolo / *适用于地板安装)		X x Y x Z ■ 15x2400x29mm 0,59"x94,49"x1,14" ■ 10x2400x32mm 0,39"x94,49"x1,26" ■ 10x2400x32mm 0,39"x94,49"x1,26"	Landing perimeter inox Remate desnivel inox Soglia di raccordo inox 不锈钢地触		X x Y x Z ■ 18x2000x25mm 0,71"x78,74"x0,98" ■ 13x2000x19mm 0,51"x78,74"x0,75" ■ 13x2000x19mm 0,51"x78,74"x0,75"
Board dilatation Junta dilatación Giunto di dilatazione 伸缩缝		X x Y x Z ■ 15x1160x145mm 0,59"x45,67"x5,71" ■ 10x1160x145mm 0,39"x45,67"x5,71" ■ 10x1160x145mm 0,39"x45,67"x5,71"	<p>USE OF THE BOARD DILATATION / USO DE JUNTAS DE DILATACIÓN / USO DELLA GIUNTE DI DILATAZIONE / 使用董事会议扩张:</p> <ul style="list-style-type: none"> Transitions between different formats and patterns. Transition in doors, as a doorsill. Large surfaces. We consider a large surface, dimensions about 10 meters length and 8 meters width, approximately. Transition between two different colors. In this case the joint is a half of each color. Transiciones entre distintos formatos y patrones de montaje. Transición en puertas. Grandes superficies. Entendemos como grande superficie dimensiones de aproximadamente 10 metros de largo y 8 metros de ancho. Transición entre dos colores distintos. En este caso la junta es una mitad de cada color. Transizioni tra diversi formati e modelli. Transizione nelle porte, come davanzale. Grandi superfici. Consideriamo una superficie ampia, delle dimensioni di circa 10 metri di lunghezza e 8 metri di larghezza, circa. Transizione tra due colori diversi. In questo caso la giuntura è la metà di ogni colore. 不同格式和模式之间的过渡。 门内的过渡，作为门槛。 大表面。 我们考虑一个大表面，尺寸约为长 10 米、宽 8 米。 两种不同颜色之间的过渡。 在这种情况下，关节是每种颜色的一半。 		

ACCESSORIES ACCESORIOS ACCESSORI 配件		MEASURES MEDIDAS MISURE 测量	ACCESSORIES ACCESORIOS ACCESSORI 配件		MEASURES MEDIDAS MISURE 测量
STANDARD STAIRS ESTANDAR ESCALERAS STANDARD SCALE 标准楼梯					
Custom step mitered at 45° Peldaño hecho a medida a inglete a 45° Gradino su misura smussato a 45° 定制台阶 45° 斜接	No accessory required for this option No se requieren accesorios para esta opción Nessun accessorio richiesto per questa opzione 此选项不需要任何配件	-	PROFILE DETAIL  AA SECTION		FINISHES ACCESSIONES MOUNTING SCHEMES
Square edge for treads Remate peldaño recto Toro per pedata dritto 方形边缘的踏板		X x Y x Z ₁ x Z ₂ ■ 15x2400x55x40mm 0,59"x94,49"x2,17"x1,57" ■ 10x2400x55x40mm 0,39"x94,49"x2,17"x1,57" ■ 10x2400x55x40mm 0,39"x94,49"x2,17"x1,57"	PROFILE DETAIL  AA SECTION		TECH. FEATURES & PACKING
Angled auction perimeter Cantonera Profilo di chiusura perimetrale angolare 直角边界周长		X x Y x Z ₁ x Z ₂ ■ 15x2400x40x40mm 0,59"x94,49"x1,57"x1,57" ■ 10x2400x40x40mm 0,39"x94,49"x1,57"x1,57" ■ 10x2400x40x40mm 0,39"x94,49"x1,57"x1,57"	PROFILE DETAIL  AA SECTION		INSTALLATION & MAINTENANCE
BENEFITS SIZES COLORS					

SILENT UNDERLAY

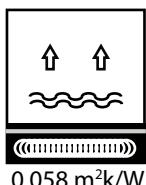
LOCKSTP®
EXCELLENT GLUELESS SYSTEM | Patent-protected worldwide



26 dB



150 kPa

0.058 m²k/W

Recycled rubber (vinyl acetate, crosslinked and expanded by compression), manufactured and specially designed for the preservation and care of parquet and veneered floors. Anti-bacterial and impermeable material of non-porous closed cell. Excellent acoustic insulation, does not store electromagnetic charges. The HDPE sheet provides additional protection against moisture, for the general compliance of prescribed salubrity in the basic document HS of health of the CTE.

Caucho reciclado (acetato de vinilo, reticulado y expandido por compresión), fabricado y diseñado especialmente para la conservación y cuidado de parquet y suelos encapados. Material antibacteriano e impermeable de celda cerrada no porosa. Excelente aislamiento acústico, no almacena cargas electromagnéticas. La lámina de HDPE le confiere una protección adicional frente a la humedad, para el cumplimiento general de la salubridad prescrita en el documento básico HS de salud del CTE.

Gomma riciclata (acetato di vinile, reticolato ed espanso per compressione), prodotta e appositamente progettata per la conservazione e la cura del parquet e dei pavimenti impiallacciati. Materiale antibatterico e impermeabile a cellule chiuse non porose. Ottimo isolamento acustico, non accumula cariche elettromagnetiche. Il foglio in HDPE conferisce una protezione aggiuntiva contro l'umidità, per il rispetto generale dei requisiti di salubrità prescritti nel documento base HS di sanità dell'ETC.

再生橡膠（醋酸乙烯酯，透過壓縮交聯和膨脹），專為保護和護理鑲木地板和單板地板而製造和設計。無孔閉孔抗菌防滲材料。隔音性能優良，不儲存電磁電荷。HDPE 片材為其提供額外的防潮保護，整體符合 CTE 健康基本文件 HS 中規定的健康性。

STP SILENT UNDERLAY is a closed-cell polyolefin foam specially developed and designed as an acoustic underlay for wooden and laminate flooring.

INSTALLATION:

In order to install the layer, the floor must be stable, without level differences, and completely dry (<=2...3 M-% according to CM method). If the unevenness level exceeds 2 mm/m, the floor must be leveled previously. If the flooring was fitted carpet, linoleum, parquet, or any other organic material, it must be removed before starting the installation.

Remove any object from the floor, and start stretching the isolating layer progressively, as we install the parquet, with the printed side upwards.

Stretch the layer so that it doesn't crease, and join the sides by the film overlap with a suitable ca. 50 mm wide PP or PVC based adhesive tape.

STP SILENT UNDERLAY es una espuma de poliolefina de célula cerrada especialmente desarrollada y diseñada para uso como manta acústica en la colocación de pavimento de madera y laminado.

INSTALACIÓN:

Para realizar la instalación, se requiere un suelo estable, sin desniveles y completamente seco (<=2...3 m-% según método CM). Si la superficie tiene una falta de planitud superior a los 2 mm/m, ésta debe ser nivelada previamente.

En caso de que el suelo preexistente esté formado por moqueta, linóleo, parquet o cualquier otro material orgánico, es necesario arrancarlo.

Retirar cualquier elemento extraño del firme y extender la manta aislante, a medida que realice la instalación, quedando la cara impresa a la vista.

Evitar la formación de pliegues, y unirlas entre sí solapando el film lateral, fijándolo con cinta adhesiva de PP o PVC de unos 50mm de anchura.

STP SILENT UNDERLAY è una schiuma di poliolefina incapsulata, specificatamente progettata e prodotta per essere utilizzata come isolante acustico per pavimenti in legno e laminato.

COLLOCAZIONE:

Per la posa, è richiesto un suolo stabile, senza dislivelli e completamente secco (<=2...3 m-% secondo il metodo CM). Se la superficie da rivestire presenta dislivelli superiori ai 2 mm per m deve essere livellata. Nel caso in cui il pavimento preesistente sia formato da moquette, linoleum, parquet o qualsiasi altro materiale organico, è necessario rimuoverlo.

Togliere qualsiasi elemento estraneo al suolo e stendere man mano il rotolo per l'isolamento acustico, lasciando a vista il lato marcato.

Durante l'operazione di stesura, evitare la formazione di pieghe e unir tra loro i lembi sovrapponendo la pellicola laterale fissandola con nastro adesivo in PP o PVC da 50 mm di larghezza.

STP静音地垫是为木地板和强化地板专门开发和设计的声学底层的闭孔聚烯烃泡沫。

装置:

为了安装层，地板必须稳定，无水平差异，完全干燥（根据CM法，<= 2 ... 3 M-%）。如果不平坦度超过2mm / m，则必须先对地板进行调平。如果地板上装有地毯，油毡，木地板或其他任何有机材料，则必须在开始安装前将其取下。从地板上取下任何物体，并开始拉伸隔离层，因为我们安装镶木地板，打印面朝上。拉伸层，使其不起皱，并通过胶片与合适的约束连接在一起。50毫米宽的PP或PVC粘合胶带。



EUROPOSA



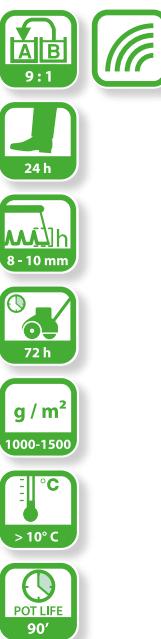
Bicomponent epoxy-polyurethane adhesive completely odorless water-free and solvent-free, suitable for laying traditional or prefinished wooden floors on any kind of surfaces, also pre-existent and nonabsorbent ones (ceramic, marble, etc.). Eurobi 2C+ Solvent Free guarantees high elasticity and a long time of use. Suitable on underfloor heating systems. The absence of solvents and the very low concentration of other substances volatile organic ensures greater safety for the user and compliance with environmental quality.

Adhesivo bicomponente de epoxi-poliuartano completamente inodoro, sin agua ni solventes, indicado para instalar pavimentos de madera tradicional o preacabada sobre cualquier tipo de superficie, incluyendo pavimentos preexistentes no absorbentes (cerámica, mármol, etc.). Eurobi 2C+ libre de solventes, garantiza una alta capacidad de manipulación, elasticidad y durabilidad. Indicado para suelo radiante. La ausencia de solventes y la muy baja concentración de otras sustancias orgánicas volátiles garantizan una mayor seguridad para el usuario y el respeto a la calidad ambiental.

Adesivo bicomponente epossipoliuretanico completamente inodore esente da acqua e solventi, idoneo per la posa di pavimenti in legno tradizionali o prefiniti su qualsiasi tipo di supporto, anche preesistenti ed inassorbente (ceramica, marmo, ecc.). Eurobi 2C+ Solvent Free garantisce elevata lavorabilità, elasticità e lunga durata. Idoneo su impianti di riscaldamento a pavimento. L'assenza di solventi e la bassissima concentrazione di altre sostanze organiche volatili garantisce maggiore sicurezza per l'utilizzatore e rispetto della qualità ambientale.

双组分环氧聚氨酯粘合剂完全无味、无水和无溶剂，适用于在任何类型的表面上铺设传统或预制木地板，也适用于预先存在的和非吸水的（陶瓷、大理石等）。Eurobi 2C+无溶剂保证了高可操作性、弹性和长时间使用。适用于地暖系统。缺乏溶剂和其他挥发性有机物质的浓度非常低，确保了用户的更大安全性和对环境质量的合规性。

Eurobi 2C+ Chemical-Physical characteristics (20°C - 60% R.H.)			
Component A appearance	Thick paste	Specific gravity of mix (UNI EN 542)	1,699 g/cm³
Component B appearance	Liquid paste	Concentration of solvents	Zero VOC
Mixture viscosity (Brookfield rev.nr.7 50 rpm)	49000 mPa		
Mixing ratios and Times (20°C - 60% R.H.)			
Mixing ratio A + B	99 + 11 in weight	Set to traffic	24 h
Pot life	90 min	Polishing	2 - 3 days
Adjustment time	8 - 10 h	Possible dilution	Max 100 ml P.E.P.P. promoter
Technical characteristics (20°C - 60% R.H.)			
Consumption (10 mm notched trowel)	1000 - 1500 gr/m²	Application temp.	> 10°C < 35°C
Shear strength (Rif. EN 14293)	> 3,5 N/mm²		
ADHESIVE COMPLIANT UNI EN 14293			
Storage & Labeling			
Storage in original packaging sealed at T> 10 ° C	12 months	Symbols of danger	Comp. A: Xi Comp. B: Xi
Packaging	Buckets 9,9 Kg + 1,1 Kg		



Mono-component adhesive based on silane polymers for elastic bonding of wooden floors. It is water and solvent free, it does not contain epoxy resins nor isocyanate. It is suitable for engineered wood floorings of any species and dimensions. It is also suitable for solid wood up to 140 mm width on any type of absorbent and non absorbent sub-floors. Thanks to its elasticity, it is particularly recommended on under-floor heating and cooling systems; it does not swell and has got good sound proofing properties. Easy to use, high yield, no waste, easy to clean from hands and prefinished parquet, Euromono+ has no symbol of risk and a very low VOC content.

Adhesivo monocomponente basado en polímeros de silano para la unión elástica de pavimentos de madera. No contiene agua ni solventes, ni tampoco resinas epoxi ni isocianato. Indicado para pavimentos de madera mecanizada de cualquier tipo y tamaño. También está indicado para madera maciza de hasta 140 mm de ancho sobre cualquier tipo de subsuelo, absorbente y no absorbente. Gracias a su elasticidad, se recomienda particularmente en los sistemas de climatización por suelo radiante/refrescante; no se hincha y tiene propiedades insonorizantes. Fácil de usar, de un alto rendimiento, sin desperdicio. Es fácil de limpiar de las manos y del parquet preacabado, Euromono+ no simboliza ningún riesgo y tiene un contenido de VOC muy bajo.

Adesivo monocomponente a base di polimeri silanici per l'incollaggio elastico di pavimenti in legno. E' esente da acqua e solventi, non contiene resine epoxidiche né isocianati. È adatto per pavimentazioni in legno composito di qualsiasi specie e dimensione. È adatto anche per legno massiccio fino a 140 mm di larghezza su qualsiasi tipo di sottofondo assorbente e non assorbente. Grazie alla sua elasticità è particolarmente indicato su impianti di riscaldamento e raffrescamento a pavimento; non rigonfia ed ha buone proprietà fonoassorbenti. Facile da usare, ad alta resa, senza sprechi, facile da pulire dalle mani e dal parquet prefinito, Euromono+ non presenta alcun simbolo di rischio e un bassissimo contenuto di COV.

基于硅烷聚合物的单组分粘合剂，用于木地板的弹性粘合。它不含水和溶剂，不含环氧树脂和异氰酸酯。它适用于任何种类和尺寸的工程木地板。它也适用于任何类型的吸水性和非吸水性地板上宽度高达140毫米的实木。由于其弹性，它特别推荐用于地暖和冷却系统；它不会膨胀，并具有良好的隔音性能。易于使用，产量高，无浪费，易于用手和预成品木地板清洁，Euromono+没有风险的象征，挥发性有机化合物含量非常低。

Euromono+ Physical characteristics (20°C - 60% R.H.)			
Aspect	Thixotropic paste	Viscosity (Brookfield spindle 7 - 50 rpm)	35000 mPa.s
Density	1,7 g/cm³		
Times (20°C - 60% R.H.)			
Opening time	40 - 60 min	Light traffic	6 - 10 hours
Hardening time	8 - 10 h	SandingW	2 - 3 days
Technical characteristics (20°C - 60% R.H.)			
Yield (spatula 8 mm)	700 - 1200 gr/m²	Water resistance	excellent
Shear strenght (UNI EN 14293)	1,2 N/mm²	Shear elongation factor (UNI EN 14293)	> 2
Chemical resistance	excellent	Application temperature	> + 10°C
Storage & Labeling			
Shelf-life in original unopened packaging at ambient temperature in a fresh and dry space	12 months	Symbols of risk	None
Packaging	Bucket of 15 Kg		



INSTALLATION PROCEDURE

PROCEDIMIENTO DE INSTALACION / PROCEDURE D'INSTALLAZIONE / 安裝程序



Patent-protected
worldwide

SUBFLOOR CONDITION:

- All subfloors must be dry and free from dirt and contamination.
- The subfloor must be leveled to no more than a 3 mm gap showing under a 3 meter straight edge.
- When measured with a hygrometer, it is reasonable to recommend that the concrete be considered dry when the relative humidity is 40-60% (maximum limit of 2% CM for concrete soil, 0.5% CM for anhydrite subfloor). Risks of infiltration should be carefully avoided.

TYPES OF SUBFLOOR:

- Concrete: Measure the humidity conditions of the floor. If they prove to be damp, a membrane must be installed prior to fitting any LockSTP product (maximum limit of 2% CM for concrete soil, 0.5% CM for anhydrite subfloor). In addition, the surface of the concrete should be left slightly rough to ensure an adequate adherence for the adhesive to stick. Risks of infiltration should be carefully avoided.
- Wooden floorboards: Must be sturdy, free from decomposition, level and no cracking noises upon pressure. There should be adequate ventilation under the floorboards.
- Chipboard: The surface must be flat, smooth and of a moisture resistant flooring grade.

INSTALLATION OVER UNDERFLOOR HEATING:

- LockSTP products can be installed over underfloor central heating provided that the floor surface temperature does not exceed 27°C and the subfloor must be dry. We recommend installing a membrane 4mm + over heated floor system prior to wood floor installation.
- If this is a new underfloor heating system, it must have been commissioned and running for 4 weeks and then switched off 48 hours. Prior to installing, it is compulsory to measure the relative humidity, as it must be 40-60% (should not exceed the maximum limit of 1.7% CM). Please follow heating floor system guidelines in correspondence with STP.
- 48 hours after installation, the heating floor thermostat must be turned on and gradually brought up to normal working temperature over 10 days. An alternative dry source of heat must be provided whilst installation is in progress to ensure a constant room temperature of 20-21°C.

INSTALLATION OVER EXISTING HARD FLOOR COVERINGS:

- LockSTP products can be laid over existing hard floorcoverings such as ceramic tiles, marble etc. The existing floorcovering must be firmly secured to the subfloor and be clean and free of any residue or dirt. If necessary, the surface should be "roughened" to create suitable adherence conditions. (Any hard floorcoverings laid directly to earth such as quarry tiles or concrete must incorporate a damp proof membrane).

SET UP CONDITIONS PRIOR TO INSTALLATION:

- Wood packages should be on site 1 week prior to installation.
- All trades (carpentry, masonry, plumbing and electrical) should be free of area to commence work.
- Windows and exterior doors should be installed.
- Drywall and painting finished, except for the last coat of paint. Walls and ceiling can be wallpapered and/or it can be applied the last coat of paint after installing the flooring, but the flooring must be previously well covered and protected.
- Temperature and humidity content should be as follows; Temperature of 19°C to 20°C with humidity ranging between 40 to 60%.

INSTALLER AND OWNER'S RESPONSIBILITY:

Prior to laying the floor, the installer and the owner must make sure that the installation site and subfloor comply with the conditions specified in this document. The installer and the buyer have the responsibility to inspect the wood boards prior to their installation. STP products meet stringent quality standards and comply with the standards in force in the wood flooring industry. These allow a rate of imperfection not exceeding 10% of the quantity of the purchased boards. This rate includes both the natural imperfections of the wood as well as defects in manufacturing and selection of the grade. If the installer doubts the grade selection, the manufacturing or finishing quality, and it cannot place the board in a less conspicuous place, or eliminate imperfection, he/she should not install it. Once the board is installed, it shall be considered as having been accepted by the installer and the owner.

According to the site and the type of installation, the order for the STP products should provide for between 7-15% additional recovery (depending on the format) to compensate for the loss caused by the cuts. STP will only replace products with a defect rate exceeding the acceptable 10% (excluding the 7-15% cutting loss). STP cannot be held liable for improper installation of its products or poor judgment by the installer. STP assumes no labor or installation charges.

RECOMMENDATIONS FOR LAYING THE FLOORS:

- Open several cartons at a time to mix the boards in such a way that the board characteristics are well distributed across the floor.
- During installation, place tools and hammer on a protected surface.
- Before starting installation, cut the bottom of the moldings around the doors to insert the boards.
- Plan your project by making a sketch of the installation.

- Determine the starting point of the installation.

FLOATING INSTALLATION WITH LOCKSTP SYSTEM

A floating installation is one in which the pavement is installed without a fixed connection with the subfloor, ie only one piece is attached to the other. The floor can move freely on the ground. The installation of a floor of STP can be performed with ease and security of union between parts thanks to the LockSTP system. The union of the pieces is ensured by two systems, an alternating tongues and grooves system in a modular size of 290 mm dovetailed to the contour perimeter of the pieces to ensure a perfect flush of the joints, and by lower grooves through which precise interlocking rings slip to bind the pieces together.

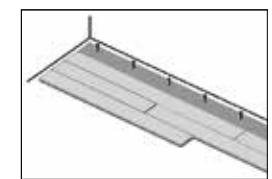
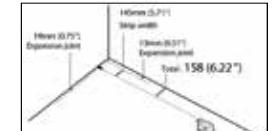
- After satisfying the general requirements for the installation of a LockSTP floor proceed as follows: wide the insulation blanket (STP Underlay) suitable for every type of installation ensuring that the plastic face remains upwards, avoiding the formation of creases and attaching without overlaps with adhesive strips.
- Continue the placement according to the format and pattern selected (please see its corresponding mounting scheme in the section for that purpose).
- It is necessary to keep expansion joints separated from the fixed elements such as walls, columns and pipes, of about 12 mm. If the surface to be installed is a big one (about 10m long and 8m wide), STP recommends the use of board dilatation, mainly in planks.
- Warning: Cut tongues corresponding to the sides of the pieces which must remain separated from fixed element, not to subtract space to the expansion. Do not cut them when the union is made with our board dilatation.
- Install the skirting using polyurethane silicone for a better finish, join the skirting pieces on 45° and join together with white glue.
- Finally wipe the floor with a vacuum cleaner, mop or broom and end with a damp cloth and a cleaner for wood.

GLUED DOWN INSTALLATION WITH T&G PLANKS

Note: Woodpeak products must be installed compulsorily with bi-component adhesive since it is faster to dry and stronger than mono-component.

BOARD INSTALLATION:

- Using chalk line, draw a line parallel to the starting wall at a distance of 13mm (0.51") more than the width of the boards (e.g.: 158mm (6.22") for 145mm (5.71") boards, 208mm (8.19") for 195mm (7.68") boards). The space between the wall and the starting point is the last section of floor that will be installed.
- Nail the furring guides inside the work area along the line. The latter will serve as point of support points for installation of the first boards.
- In advance, spread out 4 to 5 rows of assorted boards according to joints and colors.
- From the starting point outward, apply the adhesive with the trowel at 45°.
- Install the first board along the starting line so that the tongue is facing you and the groove faces the starting wall. Always keep 19mm (0.75") expansion gap at the end of rows.
- Proceed in small sections so that the adhesive does not dry before the boards are installed.
- Install the other boards in the row progressing from left to right.
- The last row board will have to be cut. The scrap part may be used to start the next row.
- For the next rows, insert the tongue into the groove and lower the boards into the adjacent board and avoid touching the adhesive. A hammer block may be required to enter the tongue into the groove.
- Apply adhesive tape, suitable for wooden floors, onto each 5 or 6 rows to ensure that boards remain securely in place.



- Attention; in wide/long plank installation, tape must be added on the length and ends of each plank. Brace the perimeters and use fastening straps and weights until glue has cured.

- Use a 45.4 to 68 kg (100 to 150 lb.) roller to apply pressure on the fitted sections while the adhesive is still active (about 45 to 60 min.). Repeat these steps for the entire floor.
- For best results, stagger the end-joints 145mm to 290mm (5.71" to 11.42") from the previous row and alternate the length of the boards.
- Once the surface is completely covered, remove the straight edge and place the boards within the 158mm (6.22") space left free at the start of the installation.

Important: During installation, immediately wipe off any adhesive from the surface of the flooring.

PROTECTING YOUR FLOORS UPON COMPLETION:

- IT'S VERY IMPORTANT TO MAINTAIN THE FLOORS COVERED WITH A NON ABRASIVE MATERIAL TO PROTECT THEM FROM OTHERS TRADES. Do NOT place heavy objects as it may damage floors due to pressure points. Do NOT use any adhesive or tape directly onto floor surface as this may cause damages. Temperature and humidity content should remain and be as follows; Temperature of 19°C to 20°C with humidity ranging between 40 to 60%.

Please protect your installed floor until all trades on site have been finished to avoid damages, especially on Hand-scraped, Hammered and Cross-cut finishes because the dirt may remain on the grain and will then be very difficult to remove.

ESTADO DEL SUBSUELO:

- Todos los subsuelos deben estar secos y libres de polvo y suciedad.
- El subsuelo debe tener un desnivel máximo de 3 mm por cada tramo de 3 metros.
- Cuando se mide con un higrómetro, se puede considerar que el cemento está seco, cuando su humedad relativa es del 40-60% (límite máximo del 2% CM para suelo de hormigón, 0,5% CM para subsuelo anhidrita). Se recomienda evitar los riesgos de infiltración de humedad.

TIPOS DE SUBSUELO:

- Hormigón: Medir las condiciones de humedad del suelo. Si resulta estar húmedo, se debe instalar una membrana de material hidrófugo antes de instalar cualquier producto LockSTP. Además, la superficie de la base debe quedar ligeramente rugosa para asegurar una adecuada adherencia de la cola. Se deben evitar cuidadosamente los riesgos de infiltración.
- Suelos de madera: deben ser firmes, libres de suciedad, estar nivelados y no moverse, o sea sin crujidos (como mínimo deben estar clavados al suelo y formar una superficie plana para poder instalar el suelo STP).

Debe haber una adecuada ventilación bajo las tablas del suelo.

- Aglomerado: La superficie de aglomerado debe ser plana, lisa y resistente a la humedad.

INSTALACIÓN SOBRE SUELO RADIANTE:

- Los productos LockSTP se pueden instalar sobre calefacción central por suelo radiante siempre que la temperatura superficial del suelo no supere los 27°C y el subsuelo esté seco. Recomendamos instalar una membrana de 4 mm sobre el sistema de suelo radiante antes de la instalación del suelo de madera.
- Si se trata de un sistema de calefacción por suelo radiante nuevo, éste deberá haber estado puesto en funcionamiento y funcionando durante 4 semanas y luego apagado durante un período de 48 horas. Antes de la instalación, es necesario medir la humedad relativa, ya que debe ser de 40-60% (no debe exceder el límite máximo de 1.7 % CM). Siga las pautas del sistema de calefacción radiante de acuerdo con STP.
- 48 horas después de la instalación, se debe encender la calefacción y hacerla llegar gradualmente a su temperatura habitual de funcionamiento durante unos 10 días. Mientras se está efectuando la instalación, se debe proporcionar una fuente alternativa de calor seco para garantizar una temperatura ambiente constante de 20-21°C.

INSTALACIÓN SOBRE PAVIMENTOS EXISTENTES:

- Los productos LockSTP se pueden colocar sobre pavimentos compactos existentes como cerámica, mármol, etc, siempre que el pavimento existente esté firmemente anclado al suelo base y que la superficie del pavimento esté limpia, es decir, que se haya eliminado cualquier resto de suciedad de la superficie. Si es necesario, la superficie debe ser "rugosa" para crear las condiciones óptimas de adherencia. (Para cualquier tipo de pavimento compacto, colocado directamente a tierra, tales como baldosas de piedra natural, se debe aplicar una membrana de material hidrófugo).

CONDICIONES DE CONFIGURACIÓN PREVIAS A LA INSTALACIÓN:

- Los paquetes de pavimento de madera deben estar en el sitio 1 semana antes de la instalación.
- La obra debe estar libre de otros oficiales. Todos los trabajos de carpintería, albañilería, fontanería y electricidad deben haber terminado antes de comenzar a trabajar.
- Se deben haber instalado todas las puertas y ventanas exteriores.
- Las paredes y techos deben haber sido pintados y haberse secado, a falta de la última mano de pintura. Se puede empapelar paredes y techos, y/o aplicar la última mano de pintura después de la instalación del pavimento, pero el suelo deberá estar bien cubierto y protegido.
- El contenido de temperatura y humedad debe ser el siguiente; Temperatura de 19°C a 20°C con humedad atmosférica que oscila entre el 40 y el 60%.

RESPONSABILIDAD DEL INSTALADOR Y DEL PROPIETARIO:

Antes de colocar el pavimento, el instalador y el propietario deben asegurarse de que el lugar de instalación y el subsuelo cumplen con las condiciones especificadas en este documento. El instalador y el comprador tienen la responsabilidad de inspeccionar los tableros de madera antes de su instalación. Los productos STP cumplen con estrictos estándares de calidad y cumplen con las normas vigentes en la industria de los pisos de madera. Estos permiten un índice de imperfección que no supera el 10% de la cantidad de tableros adquiridos. Este margen incluye tanto las imperfecciones naturales de la madera como los defectos de fabricación y selección de la calidad. Si el instalador duda de la selección del grado, la calidad de fabricación o acabado y no puede colocar el tablero en un lugar menos visible, o eliminar las imperfecciones, no deberá instalarlo. Una vez instalada la pieza se considerará aceptada por el instalador y el propietario. Según el lugar y el tipo de instalación, el pedido de productos STP debería prever entre un 7 y un 15% de recuperación adicional (según el formato) para compensar la pérdida provocada por los cortes. STP solo reemplazará productos con una tasa de defectos que excede el 10% aceptable (excluyendo la pérdida de corte del 7-15%). STP no se hace responsable de la instalación incorrecta de sus productos o del mal criterio del instalador. STP no asume cargos de mano de obra ni de instalación.

RECOMENDACIONES PARA LA COLOCACIÓN DEL PAVIMENTO:

- Abrir varias cajas a la vez para mezclar las piezas de tal manera que las características del producto escogido queden bien distribuidas por todo el piso.
- Durante la instalación, se deben colocar las herramientas y martillo en una superficie protegida.
- Antes de comenzar la instalación, es necesario cortar la parte inferior de las molduras alrededor de las puertas para insertar las piezas de suelo.
- Es conveniente planificar el proyecto realizando un boceto de la instalación.
- Determinar el punto de partida de la instalación.

INSTALACIÓN FLOTANTE CON SISTEMA LOCKSTP

Una instalación flotante es aquella en la que el pavimento se instala sin unión fija con el subsuelo, es decir, únicamente se une una pieza con otra. El suelo puede moverse libremente sobre el subsuelo. La instalación de un suelo STP puede llevarse a cabo con facilidad y con la seguridad de unión entre piezas gracias al sistema LockSTP. La unión de las piezas queda asegurada mediante dos sistemas, un sistema de machihembrado alterno y autocentrante de tamaño modular de 290 mm mecanizado en el contorno perimetral de las piezas que garantiza un ensamblaje de juntas perfecto, y mediante unos surcos inferiores por los que se deslizan unos precisos anillos de enclavamiento que unen las piezas entre sí.

- Una vez cumplidos los requisitos generales para la instalación de un suelo LockSTP, proceda de la siguiente manera: extienda la manta aislante (STP Underlay) adecuada para cada tipo de instalación, asegurándose de que la cara plástica quede hacia arriba, evitando la formación de pliegues y uniéndola sin solapas con tiras adhesivas.
- Continúe la colocación según el formato y patrón seleccionado (véase su correspondiente esquema de montaje en el apartado destinado a tal efecto).

• Es necesario mantener juntas de dilatación respecto a los elementos fijos como paredes, columnas y tuberías, de unos 12 mm. Si la superficie a instalar es grande (de unos 10m de largo y 8m de ancho), STP recomienda el uso de juntas de dilatación, principalmente en listones.

- Atención: Corte los machos perimetrales correspondientes a los lados de las piezas que guarden junta de separación a elementos fijo, para no restar espacio de dilatación. No cortar cuando se ensamblen a nuestra junta de dilatación.

• Instale el rodapié utilizando silicona de poliuretano para un mejor acabado, una las piezas de rodapié a inglete a 45° y fíjelas entre sí con cola blanca.

- Finalmente limpie el suelo con aspiradora, mopa o escoba y remate con un paño húmedo y un limpiador para madera.

INSTALACIÓN ENCOLADA CON SISTEMA T&G

Nota: Los productos Woodpeak deben instalarse obligatoriamente con adhesivo bicomponente ya que es de secado más rápido y más resistente que el monocomponente.

INSTALACIÓN DE LISTONES:

- Usando hilo de tiza, dibuje una línea paralela a la pared inicial a una distancia de 13 mm (0,51") más que el ancho de las tablas (por ejemplo: 158 mm (6,22") para piezas de 145 mm (5,71"), 208 mm (8,19") para piezas de 195 mm (7,68")). El espacio entre la pared y el punto de partida es la última porción de suelo que se instalará.

• Clave las guías de ensasar dentro del área de trabajo a lo largo de la línea. Estas últimas servirán como punto de apoyo para la instalación de las primeras tablas.

- Distribuya previamente de 4 a 5 filas de piezas surtidas según malla y color.

• Desde el punto inicial hacia afuera aplicar el adhesivo con la espátula correspondiente a 45°.

- Instale la primera pieza a lo largo de la línea de inicio de modo que el macho mire hacia usted y la hembra mire hacia la pared de inicio. Mantenga siempre un espacio de dilatación de 19 mm (0,75") al final de las filas.

• Proceder en pequeños tramos para que el adhesivo no se seque antes de instalar las piezas.

- Instale las otras piezas en la fila avanzando de izquierda a derecha.

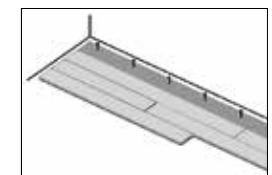
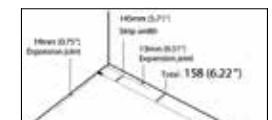
• Será necesario cortar la pieza de la última fila. La parte sobrante se puede utilizar para comenzar la siguiente fila.

- Para las siguientes filas, inserte el macho en la hembra y baje la pieza hacia la pieza adyacente, evitando tocar el adhesivo. Es posible que se requiera un martillo de goma para introducir el macho en la hembra.

• Aplique cinta adhesiva, adecuada para suelos de madera, en cada 5 o 6 filas para garantizar que las piezas permanezcan fijas en su lugar.

- **Atención;** en la instalación de listones anchos/largos, se debe agregar cinta adhesiva a lo largo y en los extremos de cada pieza. Apoye los perímetros y use correas de sujeción y peso hasta que el pegamento se haya secado.

• Utilice un rodillo de 45,4 a 68 kg (100 a 150 lb) para aplicar presión sobre las secciones instaladas



mientras el adhesivo aún está activo (aproximadamente 45 a 60 minutos). Repita estos pasos para todo el piso.

- Para obtener mejores resultados, escalone las juntas de los extremos de 145 mm a 290 mm (5,71" a 11,42") de la fila anterior y alterne la longitud de las tablas.
- Una vez que la superficie esté completamente cubierta, retire la regla y coloque las piezas dentro del espacio de 158 mm (6,22") que quedó libre al inicio de la instalación.

Importante: Durante la instalación, límpie inmediatamente cualquier adhesivo de la superficie del piso.

PROTECCIÓN DEL PAVIMENTO AL TERMINAR:

- ES MUY IMPORTANTE MANTENER LOS PISOS CUBIERTOS CON UN MATERIAL NO ABRASIVO PARA PROTEGERLOS DE OTROS TRABAJOS. NO coloque objetos pesados ya que puede dañar los pisos debido a los puntos de presión. NO utilice ningún adhesivo o cinta adhesiva directamente sobre la superficie del piso, ya que esto puede causar daños. El contenido de temperatura y humedad debe permanecer y ser el siguiente; Temperatura de 19°C a 20°C con humedad atmosférica que oscila entre el 40 y el 60%. Proteja su suelo instalado hasta que se hayan terminado todos los trabajos en la obra para evitar daños, especialmente en acabados Hand-scraped, Hammered y Cross-cut, porque la suciedad puede permanecer en la veta y luego será muy difícil eliminarla.

CONDICIONE DEL SOTTO-PAVIMENTO:

- Tutti i sottofondi devono essere asciutti e privi di sporco e contaminanti.
- Il sottopavimento deve essere livellato a non più di 3 mm di spazio visibile sotto un bordo dritto di 3 metri.
- Quando misurato con un igrometro, è ragionevole raccomandare che il calcestruzzo sia considerato asciutto quando l'umidità relativa è del 40-60% (limite massimo 2% CM per terreno in calcestruzzo, 0,5% CM per sottotondo in anidrite).

I rischi di infiltrazione devono essere attentamente evitati.

TIPOLOGIE DI SOTTO-PAVIMENTO:

- Calcestruzzo: misurare le condizioni di umidità del pavimento. Se risultano umidi, è necessario installare una membrana prima di installare qualsiasi prodotto LockSTP (limite massimo di 2% CM per terreno in cemento, 0,5% CM per sottotondo in anidrite). Inoltre la superficie del calcestruzzo dovrà essere lasciata leggermente ruvida per garantire un'adeguata aderenza all'adesione dell'adesivo. I rischi di infiltrazione devono essere attentamente evitati.

- Assi del pavimento in legno: devono essere robuste, esenti da decomposizione, livellate e senza rumori di scricchiolio alla pressione.

Dovrebbe esserci un'adeguata ventilazione sotto le assi del pavimento.

- Truciolo: la superficie deve essere piana, liscia e resistente all'umidità.

INSTALLAZIONE SU RISCALDAMENTO A PAVIMENTO:

- I prodotti LockSTP possono essere installati su riscaldamento centralizzato a pavimento a condizione che la temperatura della superficie del pavimento non superi i 27°C e il sottopavimento deve essere asciutto. Si consiglia di installare una membrana di 4 mm+ sul sistema a pavimento riscaldato prima dell'installazione del pavimento in legno.

- Se si tratta di un nuovo sistema di riscaldamento a pavimento, deve essere stato messo in funzione e in funzione per 4 settimane e poi spento per 48 ore. Prima dell'installazione è obbligatorio misurare l'umidità relativa, che deve essere pari al 40-60% (non deve superare il limite massimo di 1,7% CM). Si prega di seguire le linee guida del sistema di riscaldamento a pavimento in conformità con STP.

- Dopo 48 ore dall'installazione, il termostato del riscaldamento a pavimento deve essere acceso e portato gradualmente alla temperatura di esercizio normale nell'arco di 10 giorni. Durante l'installazione è necessario fornire una fonte alternativa di calore secco per garantire una temperatura ambiente costante di 20-21°C.

POSA SU PAVIMENTAZIONI DURE ESISTENTI:

- I prodotti LockSTP possono essere posati su rivestimenti duri esistenti come piastrelle in ceramica, marmo, ecc. Il rivestimento esistente deve essere fissato saldamente al sottopavimento ed essere pulito e privo di residui o sporco. Se necessario la superficie dovrà essere "irruvidita" per creare idonee condizioni di aderenza. (Qualsiasi pavimentazione dura posata direttamente su terra, come piastrelle di cava o cemento, deve incorporare una membrana antiumidità).

CONDIZIONI DI IMPOSTAZIONE PRIMA DELL'INSTALLAZIONE:

- I pacchetti di legno dovrebbero essere sul posto 1 settimana prima dell'installazione.
- Tutte le attività (falegnamezia, muratura, idraulica ed elettricità) devono essere libere da un'area per iniziare i lavori.

- Dovrebbero essere installate finestre e porte esterne.

- Cartongesso e tinteggiatura finiti, ad eccezione dell'ultima mano di vernice. Pareti e soffitto possono essere tappezzati e/o può essere applicata l'ultima mano di vernice dopo la posa del pavimento, ma il pavimento deve essere preventivamente ben coperto e protetto.

- Il contenuto di temperatura e umidità dovrebbe essere il seguente; Temperatura da 19°C a 20°C con umidità compresa tra il 40 e il 60%.

RESPONSABILITÀ DELL'INSTALLATORE E DEL PROPRIETARIO:

Prima della posa del pavimento, l'installatore e il proprietario devono assicurarsi che il luogo di installazione e il sottopavimento rispettino le condizioni specificate nel presente documento. L'installatore e l'acquirente hanno la responsabilità di ispezionare le tavole di legno prima della loro installazione. I prodotti STP soddisfano severi standard qualitativi e sono conformi alle normative vigenti nel settore dei pavimenti in legno. Questi consentono un tasso di imperfezione non superiore al 10% della quantità delle tavole acquistate. Questa tariffa comprende sia le imperfezioni naturali del legno che i difetti di fabbricazione e di selezione della qualità. Se l'installatore dubita della scelta del grado, della qualità di fabbricazione o di finitura e non può posizionare il pannello in un punto meno visibile o eliminare le imperfezioni, non dovrebbe installarlo. Una volta installata la scheda, questa sarà considerata accettata dall'installatore e dal proprietario. A seconda del sito e del tipo di installazione, l'ordine dei prodotti STP dovrebbe prevedere un recupero aggiuntivo dal 7 al 15% (a seconda del formato) per compensare la perdita causata dai tagli. STP sostituirà solo i prodotti con un tasso di difetto superiore al 10% accettabile (esclusa la perdita di taglio del 7-15%). STP non può essere ritenuta responsabile per un'installazione non corretta dei suoi prodotti o per scarsa capacità di giudizio da parte dell'installatore. STP non si assume alcun costo di manodopera o installazione.

CONSIGLI PER LA POSA DEI PAVIMENTI:

- Aprire più cartoni alla volta per mescolare le tavole in modo tale che le caratteristiche delle tavole siano ben distribuite sul pavimento.
- Durante l'installazione, posizionare gli attrezzi e il martello su una superficie protetta.
- Prima di iniziare l'installazione, tagliare il fondo delle modanature attorno alle porte per inserire le tavole.
- Pianifica il tuo progetto realizzando uno schizzo dell'installazione.
- Determinare il punto di partenza dell'installazione.

INSTALLAZIONE FLOTTANTE CON SISTEMA LOCKSTP

Una posa flottante è quella in cui la pavimentazione viene installata senza un collegamento fisso con il sottopavimento, cioè solo un pezzo è attaccato all'altro. Il pavimento può muoversi liberamente sul terreno. L'installazione di un pavimento in STP può essere eseguita con facilità e sicurezza di unione tra le parti grazie al sistema LockSTP. L'unione dei pezzi è assicurata da due sistemi, un sistema di lingue e scanalature alternate di dimensione modulare di 290 mm incastrate al contorno perimetrale dei pezzi per garantire un perfetto complanare delle giunzioni, e da scanalature inferiori attraverso le quali precisi anelli ad incastro scivolare per unire i pezzi insieme.

- Dopo aver soddisfatto i requisiti generali per la posa di un pavimento LockSTP procedere come segue: allargare il materassino isolante (STP Underlay) adatto ad ogni tipo di posa assicurandosi che la faccia plastica rimanga verso l'alto, evitando la formazione di pieghe e fissando senza sormonti con adesivo strisce.
- Continuare il posizionamento in base al formato e al modello selezionati (vedere lo schema di montaggio corrispondente nella sezione a tale scopo).

- È necessario mantenere separati i giunti di dilatazione dagli elementi fissi quali pareti, colonne e tubazioni, di circa 12 mm. Se la superficie da installare è di grandi dimensioni (circa 10 m di lunghezza e 8 m di larghezza), STP consiglia l'utilizzo della dilatazione delle tavole, prevalentemente in listoni.

- Attenzione: Tagliare le alette in corrispondenza dei lati dei pezzi che devono rimanere separati dall'elemento fisso, per non sottrarre spazio alla dilatazione. Non tagliarli quando si effettua l'unione con la nostra dilatazione della tavola.

- Installare il battiscopa utilizzando silicone poliuretanico per una migliore finitura, unire i pezzi del battiscopa a 45° e unirli con colla bianca.
- Passare infine il pavimento con aspirapolvere, mop o scopa e terminare con un panno umido e un detergente per legno.

POSA INCOLLATA CON DOGHE T&G

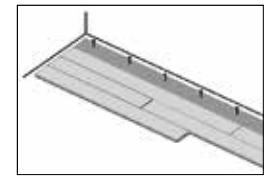
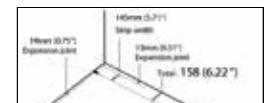
Nota: I prodotti Woodpeak devono essere installati obbligatoriamente con adesivo bicomponente poiché è più veloce ad asciugarsi e più resistente del monocomponente.

INSTALLAZIONE SCHEDA:

- Usando il gesso, tracciare una linea parallela al muro di partenza ad una distanza di 13 mm (0,51") maggiore della larghezza delle tavole (es.: 158 mm (6,22") per tavole da 145 mm (5,71"), 208 mm (8,19") per schede da 195 mm (7,68")). Lo spazio tra il muro e il punto di partenza è l'ultima sezione di pavimento che verrà installata.

- Inchiudere le guide furring all'interno dell'area di lavoro lungo la linea. Quest'ultimo servirà come punto di appoggio per l'installazione delle prime tavole.
- Disporre preventivamente da 4 a 5 file di tavole assortite per giunture e colori.

- Dal punto di partenza verso l'esterno, applicare l'adesivo con la spatola a 45°.
- Installa la prima tavola lungo la linea di partenza in modo che la



linguetta sia rivolta verso di te e la scanalatura sia rivolta verso la parete di partenza. Mantenere sempre uno spazio di dilatazione di 19 mm (0,75") alla fine delle file.

- Procedere per piccoli tratti in modo che l'adesivo non si asciughi prima della posa delle lastre.
- Installare le altre tavole nella fila procedendo da sinistra a destra.
- L'ultima fila di assi dovrà essere tagliata. La parte di scarto può essere utilizzata per iniziare la riga successiva.
- Per le file successive, inserire la linguetta nella scanalatura e abbassare le tavole nella tavola adiacente evitando di toccare l'adesivo. Potrebbe essere necessario un blocco del martello per inserire la linguetta nella scanalatura.
- Applicare nastro adesivo, adatto per pavimenti in legno, su ogni 5 o 6 file per garantire che i pannelli rimangano saldamente in posizione.
- Attenzione: nell'installazione di doghe larghe/lunghe, è necessario aggiungere del nastro sulla lunghezza e sulle estremità di ciascuna doga. Sostenerne i perimetri e utilizzare cinghie e pesi di fissaggio finché la colla non si è indurita.
- Utilizzare un rullo da 45,4 a 68 kg (da 100 a 150 lb) per applicare pressione sulle sezioni montate mentre l'adesivo è ancora attivo (da circa 45 a 60 minuti). Ripetere questi passaggi per l'intero piano.
- Per ottenere i migliori risultati, sfalsare le giunture terminali da 145 mm a 290 mm (da 5,71" a 11,42") rispetto alla fila precedente e alternare la lunghezza delle tavole.
- Una volta ricoperta completamente la superficie, rimuovere il bordo dritto e posizionare le tavole entro lo spazio di 158 mm (6,22") lasciato libero all'inizio della posa.

Importante: durante l'installazione, rimuovere immediatamente qualsiasi adesivo dalla superficie del pavimento.

PROTEGGI I TUOI PAVIMENTI UNA VOLTA COMPLETATO:

• È MOLTO IMPORTANTE MANTENERE I PAVIMENTI RICOPERTI CON UN MATERIALE NON ABRASIVO PER PROTEGERLI DA ALTRI LAVORI. NON posizionare oggetti pesanti poiché potrebbero danneggiare i pavimenti a causa dei punti di pressione. NON utilizzare adesivi o nastri direttamente sulla superficie del pavimento poiché ciò potrebbe causare danni. Il contenuto di temperatura e umidità dovrebbe rimanere ed essere il seguente: temperatura da 19°C a 20°C con umidità compresa tra il 40 e il 60%. Si prega di proteggere il pavimento installato fino a quando tutte le lavorazioni in cantiere non saranno state completate per evitare danni, soprattutto su finiture piallate a mano, martellate e tagliate trasversalmente perché lo sporco potrebbe rimanere sulle venature e quindi è molto difficile rimuoverlo.

底层地板状况:

- 所有底层地板必须干燥且无污垢和污染。
- 底层地板必须平整至3米直边下方的间隙不超过3毫米。
- 使用湿度计测量时，建议在相对湿度为40-60%时将混凝土视为干燥（混凝土土壤的最大限值为2%，硬石膏底层地板的最大限值为0.5% CM）。应小心避免渗透风险。

底层地板的类型:

• 混凝土：测量地板的湿度条件。如果证明它们潮湿，则必须在安装任何 LockSTP 产品之前安装防水膜（混凝土土壤的最大限制为2% CM，硬石膏底层地板的最大限制为0.5% CM）。此外，混凝土表面应稍微粗糙，以确保粘合剂有足够的附着力。

应小心避免渗透风险。

• 木地板：必须坚固、无分解、平整且受压时无破裂噪音。

地板下应有足够的通风。

• 刨花板：表面必须平整、光滑且符合防潮地板等级。

安装在地暖上：

• LockSTP 产品可以安装在地板中央供暖系统上，前提是地板表面温度不超过27°C 并且底层地板必须干燥。

我们建议在安装木地板之前安装 4mm + 薄膜+过热地板系统。

• 如果这是新的地暖系统，则必须已调试并运行4周，然后关闭48小时。安装前，必须测量相对湿度，必须为40-60%（不得超过最大限值1.7% CM）。请遵循符合 STP 的地暖系统指南。

• 安装后48小时后，必须打开地暖温控器，并在10天内逐渐恢复到正常工作温度。安装过程中必须提供替代的干热源，以确保室温恒定在20-21°C。

安装在现有硬地板上：

• LockSTP 产品可以铺设在现有的硬质地板覆盖物上，例如瓷砖、大理石等。现有的地板覆盖物必须牢固地固定在底层地板上，并且清洁且无任何残留物或污垢。如有必要，应将表面“粗糙化”以创造合适的粘附条件。（任何直接铺设在地面上的硬地板覆盖物，例如采石场瓷砖或混凝土，都必须包含防潮膜）。

安装前设置条件：

• 木质包装应在安装前1周到达现场。

• 所有行业（木工、砖石工、管道工和电气工）都应没有空地来开始工作。

• 应安装窗户和外门。

• 干墙和油漆已完成，最后一层油漆除外。墙壁和天花板可以贴壁纸和/或可以在安装地板后涂上最后一层油漆，但必须事先很好地覆盖和保护地板。

• 温度和湿度含量应如下：温度为19°C至20°C，湿度为40%至60%。

安装者和所有者的责任：

在铺设地板之前，安装人员和业主必须确保安装地点和底层地板符合本文本中规定的条件。安装者和买方有责任在安装前检查木板。STP 产品符合严格的质量标准，并符合木地板行业的现行标准。这些允许缺陷率不超过所购板材数量的10%。该比率包括木材的天然缺陷以及制造和等级选择中的缺陷。如果安装者对等级选择、制造或饰面质量有疑问，并且无法将板材放置在不太显眼的地方，或消除缺陷，则不应安装。板材一旦安装完毕，即视为已被安装人员和业主接受。

根据站点和安装类型，STP 产品的订单应提供7-15%的额外恢复（取决于格式），以补偿削减造成的损失。STP 只会更换缺陷率超过可接受的10%的产品（不包括7-15%的切割损失）。

• STP 对其产品安装不当或安装人员判断失误不承担任何责任。STP 不承担人工或安装费用。

铺设地板的建议：

- 一次打开多个纸箱以混合板材，使板材特性在地板上均匀分布。
- 安装期间，将工具和锤子放置在受保护的表面上。
- 开始安装之前，切割门周围饰条的底部以插入木板。
- 通过绘制安装草图来规划您的项目。
- 确定安装的起点。

带 LockSTP 系统的浮动安装

浮动安装是指路面与底层地板没有固定连接的安装方式，即只有一个部件连接到另一个部件上。地板可以在地面上自由移动。借助 LockSTP 系统，STP 地板的安装可以轻松、安全地实现部件之间的结合。部件的结合由两个系统确保，一个是模块化尺寸为290 毫米的交替榫舌和凹槽系统，与部件的轮廓周长相接合，以确保接头完美齐平，另一个是下部凹槽，精确的互锁环穿过该凹槽滑动以将碎片粘合在一起。

• 满足 LockSTP 地板安装的一般要求后，请进行以下操作：加宽适合各种安装类型的绝缘垫（STP 底层）；确保塑料面保持向上，避免形成折痕，并使用粘合剂进行无重叠的连接带子。

• 根据所选的格式和图案继续放置（请参阅相关部分中相应的安装方案）。

• 伸缩缝应与墙、柱、管道等固定件保持12mm 左右的距离。如果要安装的表面较大（长约10m，宽约8m），STP 建议采用板式扩孔，主要采用木板。

• 警告：切割与部件侧面相对应的舌片，该部件必须与固定元件保持分离，而不是减少扩展空间。当我们们的板扩张进行联合时，请勿切割它们。

• 使用聚氨酯树脂安装踢脚板以获得更好的表面效果，将踢脚板以45°角连接并用白胶连接在一起。

• 最后用吸尘器、拖把或扫帚擦拭地板，最后用湿布和木材清洁剂擦拭。

使用 T&G 木板胶合安装

笔记：Woodpeak 产品必须强制使用双组分粘合剂安装，因为它比单组分粘合剂干燥更快且更坚固。

电路板安装：

• 使用粉笔线，在比板宽度多13 毫米（0.51 英寸）的距离处画一条平行于起始墙的线（例如：145 毫米（5.71 英寸）板为158 毫米（6.22 英寸），208 毫米（8.19 英寸）板）适用于195 毫米（7.68 英寸）板）。墙壁和起点之间的空间是要安装的最后一段地板。

• 沿着线将面板导轨钉在工作区域内。后者将作为安装第一块板的支撑点。

• 预先根据接缝和颜色铺开4至5排各类木板。

• 从起点向外，用镘刀以45°角涂抹粘合剂。

• 沿着起始线安装第一块木板，使榫舌面向您，凹槽面向起始墙。始终在行末端保留19 毫米（0.75 英寸）的膨胀间隙。

• 分小部分进行，以便在安装板之前粘合剂不会干燥。

• 按照从左到右的顺序安装该行中的其他板。

• 最后一排板必须被切割。废料部分可用于开始下一行。

• 对于接下来的行，将榫舌插入凹槽并将板降低到相邻板中，并避免接触粘合剂。可能需要使用锤块将舌片打入凹槽中。

• 在每5 或 6 排上粘贴适用于木地板的胶带，以确保木板牢固固定到位。

• 注意力：在宽/长木板安装中，必须在每块木板的长度和末端添加胶带。支撑周边并使用紧固带和重物，直到胶水固化。

• 在粘合剂仍处于活性状态时，使用45.4 至 68 千克（100 至 150 磅）滚筒对安装部分施加压力（约45 至 60 分钟）。对整个地板重复这些步骤。

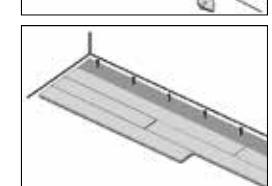
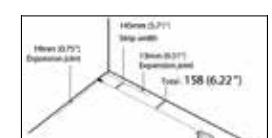
• 为获得最佳效果，请将端接点与前一行错开145 毫米至290 毫米（5.71 英寸至 11.42 英寸），并交替板的长度。

• 表面完全覆盖后，拆下直边并将板放置在安装开始时留出的158 毫米（6.22 英寸）空间内。

重要提示：在安装过程中，立即擦掉地板表面的任何粘合剂。

完工后保护您的地板：

• 维护地板时使用非磨料材料非常重要，以保护它们免受其他行业的影响。请勿放置重物，因为它可能会因压力点而损坏地板。请勿直接在地板表面使用任何粘合剂或胶带，因为这可能会造成损坏。温度和湿度含量应保持如下：温度为19°C至20°C，湿度为40%至60%。请保护已安装的地板，直到现场所有工作完成为止，以避免损坏，特别是在手刮、锤击和横切饰面上，因为污垢可能残留在颗粒上，然后很难清除。



MAINTENANCE INSTRUCTIONS

INSTRUCCIONES DE MANTENIMIENTO / ISTRUZIONI DI MANUTENZIONE / 维护说明



SIMPLE TIPS TO AVOID DAMAGE / CONSEJOS SIMPLES PARA EVITAR DAÑOS / SEMPLICI CONSIGLI PER EVITARE DANNI / 避免磨损的简单提示

- Don't clean wooden floors with a wet mop. Too much water can cause the floor to swell, warp or turn grey.
- Don't use wax, soap or other household cleaners on wooden floors coated with finish. They can dull the floor's finish.
- Don't let sand, dirt or grit build up. They can act like sandpaper: abrading and dulling your floor finish.
- Vacuum or sweep your floors regularly. Once every week is recommended.
- Remove spills promptly.
- Place mats at exterior doors to trap sand and grit. Use rugs in high traffic pathways, at the ends of stairs and near doorways.
- Avoid rubber backing or non-ventilated rugs.
- Use protective pads or caps on furniture.
- Trim your pet's claw. Proper claw trimming helps avoid scratches and gouges.

Just spray and clean

- No utilizar una fregona mojada para limpiar los suelos de madera. El exceso de agua puede provocar dilatación, deformación o la aparición de manchas grisáceas.
- No use cera, jabón u otros productos de limpieza en los suelos de madera lacados. Esto podría hacerlo mate.
- No permita que se acumule arena, suciedad o polvo. Estos podrían producir un efecto de papel de lija: produciendo abrasión y embotamiento en el acabado.
- Se recomienda aspirar o barrer los suelos con regularidad. Al menos una vez por semana.
- Limpie rápidamente la suciedad o los líquidos derramados en el suelo.
- Coloque felpudos en las puertas exteriores para evitar que entre arena o piedras. Use alfombras en las zonas de tráfico elevado, cerca de los extremos de las escaleras y las puertas. Evite las esteras o alfombras de goma o caucho sin ventilación.
- Use almohadillas protectoras para las patas los muebles.
- Corte las uñas de su animal de compañía. Unas uñas cortas ayudarán a evitar rayas y arañazos.

Simplemente rocíe y límpie

- Non pulire i pavimenti in legno con uno scopettone bagnato. Troppa acqua può far sì che il pavimento si dilati, si deformi o diventi grigio.
- Non utilizzare cera, saponi od altri prodotti casalinghi con pavimenti in legno ricoperti. Questi possono rovinare il rivestimento del legno.
- Non lasciare che si accumulino sabbia, sporco o polvere. Potrebbero avere un effetto "cartavetrata": abrasando e rovinando il rivestimento del pavimento.
- Passare l'aspirapolvere o la scopa regolarmente. Si raccomanda una volta alla settimana.
- Rimuovere eventuali gocce subito con lo scopettone.
- Collocare materassini isolanti ai piedi delle porte esterne per bloccare la polvere e la sabbia. Utilizzare zerbinelli nelle zone ad alto traffico, in fondo a sale e vicino alle soglie. Evitare supporti in gomma o zerbinelli non ventilati.
- Usare tappini protettivi o cappucci nei mobili.
- Tagliare puntualmente gli artigli ai vostri animali domestici. Una adeguata igiene aiuta ad evitare graffi e segni sul pavimento.

Polverizzate uno spray e pulite

- 不要用湿拖把清洁木地板。过多的水会使地板膨胀，翘曲或变灰。
- 不要用蜡、肥皂或其他家用清洁剂在木质地板上涂上漆面。他们会把地板的漆面漆暗。
- 不要让沙子、灰尘或沙子堆积起来。他们可以像砂纸：研磨和削弱你的地板装修。
- 定期打扫或对地板吸尘。建议每周一次。
- 及时清除打翻的水渍。
- 将垫子放在外部门上以隔绝沙子和砂砾。在交通频繁的路口使用地毯，在楼梯的末端和门口附近。避用橡胶背衬或不通风的地毯。
- 在家具角上使用保护垫。
- 修剪你的宠物的爪子，可以避免刮痕和抓痕。

进行喷雾和清洁



Bona Wood Floor Deep Cleaner

- Protection and care for your floor.
- Streak-free cleaning, without res dues.
- Effectively removes stains, dirt and grime.
- Cleans without adding water. Water can damage wood.
- Ready to use. Just spray and mop. No mixing. No bucketed.
- Non-toxic and environmentally sound.
- Especially made for wooden floors by the specialists.

Limiador para suelos de Madera Bona:

- Protección y cuidado para su suelo de madera.
- Limpieza antirayas, sin dejar residuos.
- Elimina eficazmente las manchas y la suciedad.
- Limpia sin necesidad de agua. El agua puede dañar la madera.
- Listo para usar. Sólo pulverizar con el spray y limpiar. No hay que mezclar. No necesita cubo.
- No es tóxico y es respetuoso con el medioambiente.
- Especialmente hecho por especialistas para suelos de madera.

Pulitore per pavimenti in legno Bona

- Protezione e cura del pavimento.
- Pulitura senza lasciare residui ne striature.
- Rimuove efficacemente le macchie e lo sporco più ostinato.
- Non è necessario aggiungere acqua. L'acqua può danneggiare il legno.
- Facile da usare. Si deve solo polverizzare e pulire con lo scopettone. Non è necessario mescolare prodotti. Non serve il secchio.
- Non produce inquinamento acustico o ambientale.
- Creato appositamente per il pavimento da specialisti.

博纳木地板清洁剂

- 保护和爱护你的地板。
- 无条痕清洁，无需过多费用。
- 有效地去除污渍和污垢。
- 清洁时不加水。水会损坏木头。
- 准备使用时就用喷雾和拖把。不可混合。清洁动作不可过于剧烈。
- 无毒，环保
- 尤其是由专家们制作的木地板。



Available in a 1 litre spray bottle as a 4 litre refill. Use together with the Bona Cleaning Pad in microfibre.

Disponible en spray de 1 litro, o en envase de 4 litros. Usar junto con la mopa Bona de microfibra.

Disponibile in confezioni da un litro e in ricambi da 4 litri. Da utilizzarsi insieme al panno in microfibra Bona.

可在1升的喷雾瓶中作为4升的替换。使用微纤维的博纳清洁垫

ENVIRONMENTAL CERTIFICATIONS

CERTIFICACIONES MEDIO AMBIENTALES / CERTIFICAZIONI AMBIENTALI / 证书



CE

All pre-finished STP products have a CE certificate (ref. Law EN 14342:2006). The CE directive urged by the fact that all construction elements should be conceived and produced to guarantee the security of human beings, animals and objects allow the introduction on the European market only of those products created with the characteristics provided for by the CE regulation.

The most important characteristics of pre-finished parquet floorings are described by the CE-label, which is specified through DIN EN14342 in turn. In addition to the release of formaldehyde and pentachlorophenol, slipping performance, heat conductance, breaking resistance, and biological durability, the fire-related properties of wooden- and parquet floorings are classified too.

Todos los productos STP pre-acabados poseen el certificado (ref.Norma EN 14342:2006). La directiva comunitaria sobre el mercado CE, fue concebida para garantizar la seguridad de personas, cosas o animales, lo que permite la introducción en el mercado Europeo únicamente de los productos creados acorde a las características requeridas por regulación CE.

Las características más importantes de los productos de parquet poseedores del marcado CE, (DIN EN14342:2006) son: La emisión de formaldehído y el pentaclorofenol, la resistencia al deslizamiento, la conductividad térmica, la resistencia a la rotura y la durabilidad biológica, así como las propiedades relativas a la reacción al fuego del parquet o de otros tipos de suelos de madera.

Tutti i prodotti STP sono certificati CE (rif. norma EN 14342:2006). La direttiva comunitaria sulla marcatura CE è stata concepita per garantire la sicurezza di persone, cose e animali, permettendo l'immissione sul mercato europeo unicamente di prodotti creati con le caratteristiche previste dalla legge.

Le caratteristiche principali dei prodotti da parquet che posseggono il marchio CE sono: L'emissione di Formaldeide, il pentaclorofenolo, resistenza allo scivolamento, Conduttività termica, Resistenza alla rottura, e la durabilità biologica, oltre alle proprietà relative alla reazione al fuoco del parquet o di altri tipi di pavimenti in legno.

所有STP产品都有CE证书(参考法律EN 14342:2006)。CE证书的要求是，所有建筑元素的构思和生产都应保证人类、动物和物体的安全，因此只允许将符合CE法规所规定的特定的产品引入欧洲市场。

预加工的地板最重要特征通过ce标签进行描述，该标签依次通过DIN EN14342进行规定。除了释放甲醛和五氯酚、防滑性能、热导性、抗断裂性和生物耐久性外，木地板的防火性能也进行了分类。



The mark of responsible forestry

FSC

FSC® CERTIFICATE, which identifies the products containing wood originated from forests that are managed in a correct and responsible way according to rigorous environmental, social, and economical standards. The originating forest is controlled and evaluated independently according to these standards (principles and rules for a good forest management) which are established and approved by the Forest Stewardship Council a.c. with the participation and the consent of the involved parties. FSC under request.

CERTIFICACIÓN FSC®, identifica los productos que contienen madera de bosques de tala controlada de manera correcta y responsable de acuerdo con rigurosos estándares ambiental, social y económico.

El bosque en su origen es controlado y evaluado de forma independiente de acuerdo con estos estándares (principios y criterios de buena gestión forestal), establecidos y aprobados por el Forest Stewardship Council a.c. a través de la participación y el consentimiento de las partes interesadas. FSC bajo pedido.

CERTIFICAZIONE FSC®, che identifica i prodotti contenenti legno proveniente da foreste gestite in maniera corretta e responsabile secondo rigorosi standard ambientali, sociali ed economici.

La foresta di origine è controllata e valutata in maniera indipendente in conformità a questi standard (principi e criteri di buona gestione forestale), stabiliti ed approvati da Forest Stewardship Council a.c. tramite la partecipazione e il consenso delle parti interessate. FSC su ordinazione.

FSC®证书，该证书识别了根据严格环境、社会和经济标准以正确和负责任的方式管理来自森林的木材产品。原始森林是根据这些标准(良好森林管理的原则和规则)进行独立控制和评价的，这些标准由森林管理委员会在有关各方的参与和同意下制定和核准。



FORMALDEHYDE EXEMPT

In full respect of the class E1 limits of the norm UNI EN 717-2:95, as emerging from the analysis conducted by AIDIMA, an accredited laboratory for analysis testing.

En concordancia con los límites establecidos por la norma UNI EN 717-2:95 Clase E1, tal y como se muestra en el estudio realizado por AIDIMA, laboratorio acreditado para estas pruebas de análisis.

Pieno rispetto dei limiti per la classe E1 della norma UNI EN 717-2:95, come emerge dalle analisi condotte dal AIDIMA, laboratorio accreditato per prove di analisi.

完全遵守规范UNI EN 717-2:95的E1级，由AIDIMA(分析测试的认可实验室)进行的分析得出。



FIREPROOF CERTIFICATION

In full respect of the class Cfl-s1 limits of the norm EN 13501, as emerging from the analysis conducted by AIDIMA, an accredited laboratory for analysis testing.

En concordancia con los límites establecidos por la norma EN 13501 Classe Cfl-s1, tal y como se muestra en el estudio realizado por AIDIMA, laboratorio acreditado para estas pruebas de análisis.

Pieno rispetto dei limiti per la classe Cfl-s1 della norma EN 13501, come emerge dalle analisi condotte dal AIDIMA, laboratorio accreditato per prove di analisi.

Cfl-s1, 严格遵守EN 13501的标准限值，由AIDIMA(分析测试的认可实验室)进行分析产生。



ANTIBACTERIAL

For its wooden floorings, STP developed finishing varnishes with hygienic activity reducing the bacterial load to 99.99%.

The biocide action can result through the interaction with biological target structures, or through interferences in the cell metabolic and energetic processes; in other words, blocking the bacteria's breathing provoking its death as a consequence.

The wooden floors treated with these varnishes enable to have a first precaution in case there is a need to reduce bacterial contamination in a short time, especially when it might be very difficult to guarantee a deep cleansing due to the position of the base itself or in public environments where an immediate hygienic action may be necessary.

The treatment is particularly suitable for wooden floors in houses or environments with pets.

STP ha desarrollado para sus suelos de madera barnices con actividad higienizante, lo que logra reducir la carga bacteriana en un 99,99%.

La acción bactericida viene dada por la interacción con las estructuras biológicas o por medio de interferencias en el metabolismo celular y los procesos energéticos, es decir, bloquear la respiración de las bacterias provocando como consecuencia su muerte.

Los suelos de madera tratados con estos barnices permiten una primera prevención a corto plazo en caso de necesidad de reducción de la contaminación bacteriana, especialmente cuando sería verdaderamente difícil garantizar una profunda higiene debido a la colocación del propio suelo o en ambientes públicos en los que se requiera una inmediata acción de limpieza.

El tratamiento está especialmente indicado para los pavimentos de madera en casa o ambientes con animales domésticos.

STP ha sviluppato delle vernici di finitura con attività igienizzante per i propri pavimenti in legno, che riducono la carica batterica del 99,99%. L'azione biocida si da per l'interazione con strutture bersaglio biologiche, oppure attraverso interferenze in processi metabolici ed energetici della cellula; in altre parole bloccando la respirazione del batterio e provocandone di conseguenza la morte.

I pavimenti in legno trattati con queste vernici forniscono una prima precauzione dove possa essere richiesta una riduzione della contaminazione batterica in tempi brevi, soprattutto dove può essere molto difficile garantire una pulizia profonda anche a causa della posizione del supporto stesso o in ambienti pubblici dove può essere utile garantire una azione igienizzante immediata.

Il trattamento risulta particolarmente adatto per pavimenti in legno posti in ambienti o abitazioni frequentati da animali domestici.

对于实木地板，STP开发了具有卫生性的表面清漆工艺，可以将细菌载量降低99. 99%。

生物杀灭作用可以通过与生物靶结构的相互作用，或通过干扰细胞的代谢和能量过程产生；换句话说，阻断细菌的呼吸从而导致其死亡。

木质地板处理通过专门的清漆工艺处理使先有一个预防措施，以防有需要在短时间内减少细菌污染，特别是当它可能很难保证深度清洗由于基地本身的位置或在公共环境中立即卫生行动可能是必要的。

这种处理方法特别适用于有宠物的房屋或环境中的木地板

BIOLOGICAL DURABILITY

STP complies with the norm EN 335-1 & 2 Use Class 1. That reduces the risk of surface attack by mold or mushrooms. The blueness or ligniperdous mushrooms aren't a significant threat.

STP cumple con la norma EN 335-1 & 2 Clase de uso 1. Eso reduce el riesgo de que la superficie se vea dañada por el ataque de hongos o moho. El florecimiento o los ligniperdus no constituyen una amenaza importante.

STP soddisfa la norma EN 335-1 & 2 Clase de uso 1. Ciò riduce il rischio che la superficie sia attaccata da muffa o funghi, l'umidità e ligniperdous non è una grave minaccia.

STP符合标准EN 335-1和2的Class 1。这意味着表面有可能会引起霉菌攻击的风险，但没有青色或对木质有害的蘑菇菌

SOLVENT FREE

During the complementary manufacturing, in the lacquering and UV varnishing cycles, and during the use of adhesives, there is no emission of solvents in the atmosphere, harmful to human-beings and the environment.

Durante el proceso de fabricación complementaria, en los ciclos de lacado y barnizado UV y durante el uso de adhesivos, no existe ningún tipo de emisión a la atmósfera de disolventes perjudiciales para los seres humanos o para el medio ambiente.

Nelle lavorazioni complementari, nei cicli di verniciatura e oliatura UV e nell'utilizzo di collanti non vi è alcuna emissione di solventi in atmosfera, nocivi per l'uomo e l'ambiente.

在完整的生产过程中，在表面漆和UV漆循环过程中，在使用粘合剂的过程中，没有任何对人类和环境有害溶剂排放到大气中。

VOC EMISSIONS

STP products fulfill the requirements established for Class A+ in the Decree No. 2011-321 of March 23, 2011 of the French Ministry of Ecology, Sustainable Development, Transport, and Housing.

Los productos STP cumplen los requisitos de la Clase A+ del decreto N° 2011-321 del 23 de marzo, 2011 del Ministerio Francés de Ecología, Desarrollo Sostenible, Transporte y Vivienda.

I prodotti STP soddisfano i requisiti stabiliti per la Classe A + nel Decreto n. 2011-321 del 23 marzo, 2011 del Ministero Francese dell'Ecologia, dello Sviluppo Sostenibile, dei Trasporti e dell'Edilizia Abitativa.

STP产品完全符合2011-321号法令标准的A+等级，该法令是2011年3月23日颁布的。



TECHNICAL FEATURES

INFORMACION TECNICA / INFORMAZIONI TECNIQUE / 技术特点



SIMB	FEATURES / CARACTERISTICAS CARATTERISTICHE / 产品特性	NORM / NORMA / NORMA / 产品标准	NORM VALUE VALORES NORMA VALORI NORMA 标准评估	STP VALUE / VALORES STP VALORI STP / 价值
	Level of use Clase de Uso Classe d'uso 使用等级	EN 685	-	Classic Traditional LUX
				Traffic
	Abrasion resistance Resistencia a la abrasión Resistenza all'abrasione 耐磨性	EN 14354 Anexo D	WR2 IP > 5000	Classic/Traditional/Lux WR2IP=5000
			WR3 IP > 7000	Traffic WR3 IP=9000
	Impact resistance Resistencia al impacto Resistenza all'impatto / 防撞性	EN 14354 Anexo C	EC2 > 1200 mm	EC2
	Formaldehyde emission Emisión Formaldehído Emissione Formaldeide / 甲醛释放	EN 717-2:95	E1	E1
	Biological durability Durabilidad biológica Durabilità biologica / 生物持久性	EN 355-1 y 2	-	Class 1
	Fire reaction Reacción al fuego Reazione al fuoco / 防火等级	EN 13501	-	Class C _{fl -S1}
	Skid resistance Resistencia al deslizamiento Resistenza allo scivolamento 防滑性	EN 13893	-	Class DS
	Thermal conductivity Conductividad térmica Conduttività termica / 导热系数	EN 12524	-	0,17 W/mk
	Breaking strength (maximum load) Resistencia a la rotura (carga máxima) Resistenza alla rottura (carico massimo) 断裂强度 (最大负荷)	-	-	PND
	CE certificate / Certificado CE Certificado CE / CE认证	EN 1432:2006	SI	SI
	Density / Densidad / Densità / 密度	-	-	706 (26) Kg/m ³
	Dimensional stability / Estabilidad dimensional / Stabilità dimensionale / 稳定性	EN 1910	-	Paralelo - Parallelo - Paral. 0,13 mm Perpend - Perpendicolare - Perp. 0,66 mm
	Moisture content Contenido en humedad Contenuto umidità / 含水量	-	-	9,90 (0,74) %
	VOCs emission Emisión de VOC Emissione COV VOC排放量	ISO 16000-6:2006	A+ = < 1000 µg/m ³	28 µg/m ³

PRODUCT	Two layers pavement
SUPPORT	9 alternating layers of 100% birch engineered plywood
THICKNESS	15/16 mm (depending on series and finish)
INSTALATION	Floating with no adhesive or glue down
TECHNOLOGY	LockSTP / T&G

PRODUCTO	Pavimento y revestimiento bicapa
SOPORTE	9 capas alternas de madera contrachapada 100% abedul mecanizadas
ESPESOR	15/16 mm (dependiendo de colección y acabado)
INSTALACIÓN	Flotante en seco o encolada
TECNOLOGÍA	LockSTP / T&G

PRODOTTO	Pavimento e rivestimento a due strati
SUPPORTO	9 strati alternati di multistrato 100% betulla
SPESORE	15/16 mm (dipendendo della collezione e la finitura)
INSTALLAZIONE	Flottante senza colla o incollata
TECNOLOGIA	LockSTP / T&G

产品	两层保护层
支持	100%全桦木基材，9层纵横交错结构
厚度	15或者16毫米（取决于不同系列和表面处理工艺）
安装	无胶悬浮安装和传统胶水安装
技术支持	LockSTP 全球专利锁扣安装系统/ T&G传统安装系统

PACKING

PACKING LIST / 打包清单

FORMAT	SQM/ PC	SQM/ BOX	PC/ BOX	WEIGHT/ BOX. (KG)	PC/ PAL.	BOX/ PAL.	SQM/ PAL.	MES./PALLETS	F/C	~WEIGHT/ PAL. (KG)	
WOOD+											
290x290³	0,0841	1,6820	20	19	520	26	43,732	1220x0620x1130	F13C2	512	
580x290	0,1682	1,6820	10	19	260	26	43,732	1220x0620x1130	F13C2	512	
580x580⁴	0,3364	1,6820	5	19	130	26	43,732	1220x0620x1130	F13C2	512	
870x290	0,2523	2,0184	8	22	224	28	56,515	1220x0900x1050	F14C2	650	
870x870	0,7569	1,5138	2	17	50	28	37,845	0910x0910x1150	F28C1	445	
1160x290¹	0,3364	2,0184	6	23	108	18	36,331	1220x0620x1000	F18C1	431	
1160x580²	0,6728	2,0184	3	23	54	18	36,331	1220x0620x1000	F18C1	431	
1160x1160⁴	1,3456	1,3456	1	15	50	50	67,280	1185x1185x1030	F50C1	787	
Tavole STP (T&G)											
Herringbone	580x100	0,0580	1,7400	30	20	780	26	45,240	1220x0620x1130	F13C2	538
	1160x155	0,1798	2,1576	12	24	240	20	43,152	1220x0640x1050	F20C1	511
	1450x155	0,2248	1,3488	6	15	252	42	56,650	1490x1000x0770	F7C6	656
	1450x180	0,2610	1,3050	5	15	200	40	52,200	1490x1090x0760	F8C5	626
	1450x205	0,2973	1,4865	5	17	200	40	59,460	1490x1090x0760	F8C5	706
	1740x155	0,2697	1,6182	6	18	252	42	67,964	1790x1000x0770	F7C6	782
	1740x180	0,3132	1,5660	5	18	200	40	62,640	1790x1090x0760	F8C5	752
	1740x205	0,3567	1,7835	5	20	200	40	71,340	1790x1090x0760	F8C5	832
	1740x230	0,4002	1,2006	3	14	156	52	62,431	1790x1000x0770	F13C4	774
	2030x155	0,3147	1,8882	6	21	252	42	79,304	2080x1040x0770	F7C6	927
	2030x180	0,3654	1,8270	5	21	200	40	73,080	2080x1090x0760	F8C5	869
	2030x205	0,4162	2,0810	5	23	200	40	83,240	2080x1090x0760	F8C5	949
	2030x230	0,4669	1,4007	3	16	156	52	72,836	2080x1000x0770	F13C4	902
	2320x155	0,3596	2,1576	6	25	252	42	90,619	2360x1000x0770	F7C6	1088
	2320x180	0,4176	2,0880	5	23	200	40	83,520	2360x1090x0760	F8C5	958
	2320x205	0,4756	2,3780	5	26	200	40	95,120	2360x1090x0760	F8C5	1078
	2320x230	0,5336	1,6008	3	18	156	52	83,242	2360x1000x0770	F13C4	1004
	2900x230	0,6670	2,0010	3	21	156	52	104,052	2950x1000x0770	F13C4	1166
LISTONE (LockSTP)											
580x145	0,0841	1,6820	20	19	520	26	43,732	1220x0620x1130	F13C2	512	

FORMAT	SQM/ PC	SQM/ BOX	PC/ BOX	WEIGHT/ BOX. (KG)	PC/ PAL.	BOX/ PAL.	SQM/ PAL.	MES./PALLETS	F/C	~WEIGHT/ PAL. (KG)	
870x145	0,1262	2,0192	16	23	448	28	56,538	1220x0900x1050	F14C2	689	
1160x145	0,1682	2,0184	12	22	216	18	36,331	1220x0620x1000	F18C1	427	
1450x145	0,2103	1,2618	6	15	252	42	52,996	1490x1000x0770	F7C6	656	
1450x175	0,2538	1,2690	5	15	200	40	50,760	1490x1090x0760	F8C5	626	
1450x195	0,2828	1,4140	5	17	200	40	56,560	1490x1090x0760	F8C5	706	
1740x145	0,2523	1,5138	6	17	252	42	63,580	1790x1000x0770	F7C6	740	
1740x175	0,3045	1,5225	5	17	200	40	60,900	1790x1090x0760	F8C5	712	
1740x195	0,3393	1,6965	5	19	200	40	67,860	1790x1090x0760	F8C5	792	
1740x230	0,4002	1,2006	3	14	156	52	62,431	1790x1000x0770	F13C4	774	
2030x145	0,2944	1,7664	6	19	252	42	74,189	2080x1040x0770	F7C6	843	
2030x175	0,3553	1,7765	5	20	200	40	71,060	2080x1090x0760	F8C5	829	
2030x195	0,3959	1,9795	5	22	200	40	79,180	2080x1090x0760	F8C5	909	
2030x230	0,4669	1,4007	3	16	156	52	72,836	2080x1000x0770	F13C4	902	
2320x145	0,3364	2,0184	6	23	252	42	84,773	2360x1000x0770	F7C6	1004	
2320x175	0,4060	2,0300	5	23	200	40	81,200	2360x1090x0760	F8C5	949	
2320x195	0,4524	2,2620	5	25	200	40	90,480	2360x1090x0760	F8C5	1038	
2320x230	0,5336	1,6008	3	18	156	52	83,242	2360x1000x0770	F13C4	1004	
2900x230	0,6670	2,0010	3	21	156	52	104,052	2950x1000x0770	F13C4	1166	
CHEVRON											
410x145	0,0595	1,1900	20	13	520	26	30,940	1220x0620x1130	F13C2	369	
580x145	0,0841	1,1774	14	14	420	30	35,322	1050x0910x1100	F6C5	442	
870x145	0,1262	1,7668	14	20	420	24	42,403	1105x0910x1100	F6C4	509	
580x205	0,1189	1,1890	10	14	300	30	35,670	1050x0910x1100	F6C5	442	
870x205	0,1784	1,7840	10	20	240	24	42,816	1105x0910x1100	F6C4	509	
W+DESIGN											
Arrow	725x145	0,0946	1,3244	14	15	420	30	39,732	1050x0910x1100	F6C5	472
Braid	580x145 A	0,0736	1,5770	5	18	130	26	41,002	1220x0620x1130	F13C2	629
	580x145 B	0,0736		5		130					
	615x410 C	0,1682		5		130					

FORMAT		SQM/ PC	SQM/ BOX	PC/ BOX	WEIGHT/ BOX. (KG)	PC/ PAL.	BOX/ PAL.	SQM/ PAL.	MES./PALLETS	F/C	~WEIGHT/ PAL. (KG)	BENEFITS
												SIZES
												COLORS
Chevron Fiore	502x205	0,0625	1,2500	20	14	480	24	30,000	1105x0910x1100	F6C4	363	
Chevron Fiore	580x145	0,0620	0,8680	14	11	420	30	26,040	1050x0910x1100	F6C5	352	
Diamond	502x290	0,0728	1,0920	15	13	390	26	28,392	1220x0620x1130	F13C2	346	
Herring. Chain	580x145	0,0725	1,4500	20	15	520	26	37,700	1220x0620x1130	F13C2	408	
Herring. Chain	870x145	0,1145	1,8320	16	19	448	28	51,296	1220x0900x1050	F14C2	559	
Hexagon	290x251	0,0546	1,0920	20	12	520	26	28,392	1220x0620x1130	F13C2	330	
Hexagon	580x502	0,2185	1,0925	5	13	130	26	28,405	1220x0620x1130	F13C2	354	
Link 580	525x341 A	0,0989	1,1723	7	14	182	26	30,480	1220x0620x1130	F13C2	382	
	380x552 B	0,1600		3		78						
Looping 1-4	2030x205	-	1,4424	4	16	200	50	72,120	2080x1090x0790	F10C5	858	
Looping 5-8	2030x205	-	1,4200	4	16	200	50	71,000	2080x1090x0790	F10C5	858	
Looping 1-4	2030x230	-	1,5336	4	17	160	40	61,344	2080x1000x0790	F10C4	737	
Looping 5-8	2030x230	-	1,5140	4	17	160	40	60,560	2080x1000x0790	F10C4	737	
Morisco	290x290	0,0467	0,9340	20	11	520	26	24,284	1220x0620x1130	F13C2	307	
Shuriken	290x290	0,0539	1,0780	20	12	520	26	28,028	1220x0620x1130	F13C2	330	
Silhouette	580x429	0,1844	0,9220	5	11	130	26	23,972	1220x0620x1130	F13C2	304	
Spark	502x290	0,0850	1,3600	16	15	448	28	38,080	1220x0900x1050	F14C2	454	
Spike	416x285	0,1027	1,6432	16	18	448	28	46,010	1220x0900x1050	F14C2	541	
Squama	290x290	0,0471	1,1775	25	14	650	26	30,615	1220x0620x1130	F13C2	382	
Trapezium	580x145	0,0631	1,2620	20	14	520	26	32,812	1220x0620x1130	F13C2	395	
Trapezium	870x145	0,1051	1,6816	16	20	448	28	47,085	1220x0900x1050	F14C2	586	
Triangle	580x580	0,1682	1,6820	10	19	260	26	43,732	1220x0620x1130	F13C2	512	

¹For Rhombus pattern, please, consider the same packing as Wood+ 1160x290 mm; ²for Trencadis the same as Wood+ 1160x580 mm; ³for Dados or Mosaic, the same as Wood+ 290x290 mm; ⁴for any Palace pattern the same as Wood+ 580x580 mm or 1160x1160 mm in its case.

TECHNICAL FEATURES

INFORMACION TECNICA / INFORMAZIONI TECNIQUE / 技术特点



SIMB	FEATURES / CARACTERISTICAS CARATTERISTICHE / 产品特性	NORM / NORMA / NORMA / 产品标准	NORM VALUE VALORES NORMA VALORI NORMA 标 准评估	STP VALUE / VALORES STP VALORI STP / 价值
	Level of use Clase de Uso Classe d'uso 使用等级	EN 685	-	Domestic - 23
				Commercial - 32
	Abrasion resistance Resistencia a la abrasión Resistenza all'abrasione 耐磨性	EN 14354 Anexo D	≥ 4000 revolutions	5000 revolutions
	Impact resistance Resistencia al impacto Resistenza all'impatto / 防撞性	EN 14354 Anexo C	EC2 > 1200 mm	EC2
	Formaldehyde emission Emisión Formaldehído Emissione Formaldeide / 甲醛释放	EN 717-2:95	E1	E1
	Biological durability Durabilidad biológica Durabilità biologica / 生物持久性	EN 355-1 y 2	-	Class 1
	Fire reaction Reacción al fuego Reazione al fuoco / 防火等级	EN 13501	-	Class C _{fl-s1}
	Skid resistance Resistencia al deslizamiento Resistenza allo scivolamento 防滑性	EN 13893	-	Class DS
	Thermal conductivity Conductividad térmica Conduttività termica / 导热系数	EN 12524	-	0,17 W/mk
	Breaking strength (maximum load) Resistencia a la rotura (carga máxima) Resistenza alla rottura (carico massimo) 断裂强度 (最大负荷)	-	-	PND
	CE certificate / Certificado CE Certificado CE / CE认证	EN 1432:2006	SI	SI
	Density / Densidad / Densità / 密度	-	-	706 (26) Kg/m ³
	Dimensional stability / Estabilidad dimensional / Stabilità dimensionale / 稳定性	EN 1910	-	Paralelo - Parallelo - Paral. 0,13 mm Perpend - Perpendicolare - Perp. 0,66 mm
	Moisture content Contenido en humedad Contenuto umidità / 含水量	-	-	9,90 (0,74) %
	VOCs emission Emisión de VOC Emissione COV VOC排放量	ISO 16000-6:2006	A+ = < 1000 µg/m ³	28 µg/m ³

PRODUCT	Three layers pavement
SUPPORT	7 alternating layers of 100% birch engineered plywood
THICKNESS	10 mm (0,6+9+0,6)
INSTALATION	Floating with no adhesive or glue down
TECHNOLOGY	LockSTP / T&G

PRODUCTO	Pavimento y revestimiento tricapa
SOPORTE	7 capas de madera contrachapada 100% abedul mecanizadas
ESPESOR	10 mm (0,6+9+0,6)
INSTALACIÓN	Flotante en seco o encolada
TECNOLOGÍA	LockSTP / T&G

PRODOTTO	Pavimento e rivestimento a tre strati
SUPPORTO	7 strati alternati di multistrato 100% betulla
SPESORE	10 mm (0,6+9+0,6)
INSTALLAZIONE	Flottante senza colla o incollata
TECNOLOGIA	LockSTP / T&G

产品	三层路面
支持	7 层交替的 100% 桦木工程胶合板
厚度	10毫米 (0,6+9+0,6)
安装	无胶悬浮安装和传统胶水安装
技术支持	LockSTP 全球专利锁扣安装系统/ T&G传统安装系统

Woodpeak®

LIVING GREEN FLOORS

SIMB	FEATURES / CARACTERISTICAS CARATTERISTICHE / 产品特性	NORM / NORMA / NORMA / 产品标准	NORM VALUE VALORES NORMA VALORI NORMA 标准评估	STP VALUE / VALORES STP VALORI STP / 价值	PRODUCT	Three layers pavement
	Level of use Clase de Uso Classe d'uso 使用等级	EN 685	-	Domestic - 23 	SUPPORT	HDF-E1 Waterproof
				Commercial - 32 	THICKNESS	10 mm (0,6+9+0,6)
	Abrasion resistance Resistencia a la abrasión Resistenza all'abrasione / 耐磨性	EN 14354 Anexo D	≥ 4000 revolutions	5000 revolutions	INSTALATION	Floating with no adhesive or glue down
	Impact resistance Resistencia al impacto Resistenza all'impatto / 防撞性	EN 14354 Anexo C	EC2 > 1200 mm	EC2	TECHNOLOGY	LockSTP / T&G
	Formaldehyde emission Emisión Formaldehído Emissione Formaldeide / 甲醛释放	EN 717-2:95	E1	E1 (< 3.5 mg/m²·h)		
	Biological durability / Durabilidad biológica Durabilità biologica / 生物持久性	EN335-1 / EN335-2	-	PURE WOOD		
	Fire reaction Reacción al fuego Reazione al fuoco / 防火等级	EN 13501	-	Class B _{f1-s1}		
	Skid resistance Resistencia al deslizamiento Resistenza allo scivolamento / 防滑性	EN 13893	-	Class DS		
	Thermal conductivity Conductividad térmica Conduttività termica / 导热系数	EN 12524	-	0,17 W/mk		
	CE certificate / Certificado CE Certificado CE / CE认证	EN 1432	-	EN1432:2006 + A1		
	Density / Densidad / Densità / 密度	EN323	-	900 Kg/m³		
	Weight / sqm / Peso / m² Peso / mq / 重量/平方米		-	8,5 kg/m²		
	Thickness of the top layer Espesor de la capa superior Spessore dello strato superiore / 顶层厚度	EN14354	-	0,6 mm		
	Deviation of thickness / Desviación del espesor Deviazione dello spessore / 厚度偏差	EN14354	-	≤ 0,5 mm		
	Flatness deviation / Desviación planimetría Deviazione di planarità / 平整度偏差	EN324-2	-	1,5 mm/m		
	Internal bond / Cohesión interna Legame interno / 内部结合	EN319	-	> 1,5 N/mm²		
	Thickness distention / Distensión del espesor Distensione dello spessore / 厚度膨胀	EN317	< 18%	< 12%		
	Moisture content / Contenido en humedad Contenuto umidità / 含水量	EN322	4% - 11%	6%		
	Gloss / Brillo / Luminosità / 光泽度		-	15%		
	Castor chair resistance Resistencia a la rueda de la silla Effetto di una sedia a rotelle / 脚轮椅阻力	EN425	-	No visible change		
	Burning cigarette Resistencia a quemadura de cigarrillo Resistenza alle sigarette / 燃烧的香烟	EN438-2/2005	-	Class 3		
	Underfloor heating/cooling / Calefacción por suelo radiante/refrigeración / Riscaldamento a pavimento/raffrescamento / 地暖/制冷		-	Ok		
	Antistatic performance Rendimiento antiestático Rendimento antistatico / 抗静电性能	EN1815	< 2 Kv	< 2 Kv		

PACKING

PACKING LIST / 打包清单



FORMAT	SQM/PC	SQM/ BOX	PC/ BOX	WEIGHT/ BOX (KG.)	PC/ PAL.	BOX/ PAL.	SQM/ PAL.	MES/PALLETS	F/C	~WEIGHT/ PAL. (KG.)			
Fior⁺ / Wpk⁺													
290x290	0,0841	2,3548	28	17	20	728	26	61,2248	1220x0620x1130	F13C2	460	555	
580x290	0,1682	2,3548	14	17	20	364	26	61,2248	1220x0620x1130	F13C2	460	555	
580x580	0,3364	2,3548	7	17	20	182	26	61,2248	1220x0620x1130	F13C2	460	555	
870x290	0,2523	3,0276	12	22	25	336	28	84,7728	1220x0900x1050	F14C2	640	740	
1160x290*	0,3364	3,3640	10	31	28	170	18	57,1880	1220x0620x1000	F18C1	430	540	
1160x580*	0,6728	3,3640	5	31	28	85	18	57,1880	1220x0620x1000	F18C1	430	540	
FiorTavole[®] / WpkTavole[®]													
Herringbone	580x100	0,0580	2,4360	42	18	21	1092	26	63,3360	1220x0620x1130	F13C2	486	581
	580x145	0,0841	2,3548	28	17	20	728	26	61,2248	1220x0620x1130	F13C2	460	555
	870x145	0,1262	3,0288	24	22	25	672	28	84,8064	1220x0900x1050	F14C2	640	740
	1160x145	0,1682	3,3640	20	31	28	340	18	57,1880	1220x0620x1000	F18C1	435	540
	1160x195	0,2262	3,3930	15	31	28	255	17	57,6810	1200x0640x1130	F17C1	430	540
	2320x145	0,3364	3,0276	9	22	25	450	50	151,3800	2360x1000x0770	F10C5	1145	1380
	2320x195	0,4524	3,6192	8	26	30	320	40	144,7680	2360x1090x0750	F8C5	1095	1580
	2320x230	0,5336	2,6680	5	19	24	240	48	128,0640	2360x0990x0750	F12C4	980	1212
FiorChevron[®] / WpkChevron[®]													
	410x145	0,0595	1,6660	28	12	15	728	26	43,3160	1220x0620x1130	F13C2	330	400
	580x145	0,0841	1,8502	22	13	16	660	30	55,5060	1050x0910x1100	F6C5	430	530
	580x205	0,1189	1,9024	16	14	15	480	30	57,0720	1105x0910x1100	F6C5	430	520
	870x145	0,1262	2,7764	22	20	25	528	24	66,6336	1105x0910x1100	F6C4	503	623
	870x205	0,1784	2,8544	16	21	26	384	24	68,5056	1105x0910x1100	F6C4	527	647
Fior DESIGN[®] / Wpk DESIGN[®]													
Arrow	725x145	0,0946	2,2704	24	16	19	720	30	68,1120	1050x0910x1100	F6C5	515	540
Braid	580x145 A	0,0736	0,5152	7	15	19	182	26	57,4028	1200x0620x1130	F13C2	430	500
	580x145 B	0,0736	0,5152	7			182						
	615x410 C	0,1682	1,1774	7			182						

												SYSTEM & STRUCTURE	
FORMAT		SQM/PC	SQM/BOX	PC/BOX	WEIGHT/BOX (KG.)		PC/PAL.	BOX/PAL.	SQM/PAL.	MES/PALLETS	F/C	~WEIGHT/PAL. (KG.)	BENEFITS
					15	18							SIZES
Chevron Fiore	502x205	0,0625	2,0000	32	15	18	768	24	48,0000	1105x0910x1100	F6C4	383	455
Chevron Fiore	580x145	0,0620	1,3640	22	10	12	660	30	40,9200	1050x0910x1100	F6C5	340	400
Diamond	502x290	0,0728	1,5288	21	11	13	546	26	39,7488	1220x0620x1130	F13C2	300	380
Herring. Chain	580x145	0,0725	2,0300	28	15	17	728	26	52,7800	1220x0620x1130	F13C2	408	460
Herring. Chain	870x145	0,1145	2,7480	24	20	23	672	28	76,9440	1220x0900x1050	F14C2	584	668
Hexagon	290x251	0,0546	1,5288	28	14	15	392	26	39,7488	1220x0620x1130	F13C2	380	390
Hexagon	580x502	0,2185	1,5295	7	11	13	182	26	39,7670	1200x0610x1120	F13C2	300	380
Link 580	525x341 A	0,0989	1,6901	9	12	14	234	26	43,9426	1220x0620x1130	F13C2	335	392
	380x552 B	0,1600		5			130						
Looping 1-4	2320x230	-	1,7532	4	13	16	224	56	98,1792	2360x1000x0780	F14C4	788	956
Looping 5-8	2320x230	-	1,7264	4	13	16	224	56	96,6784	2360x1000x0780	F14C4	788	956
Morisco	290x290	0,0467	1,3076	28	9	11	728	26	33,9976	1220x0620x1130	F13C2	255	310
Shuriken	290x290	0,0539	1,5092	28	11	13	728	26	39,2392	1220x0620x1130	F13C2	300	356
Silhouette	580x429	0,1844	1,2908	7	9	11	182	26	36,5608	1220x0620x1130	F13C2	252	304
Spark	502x290	0,0850	2,0400	24	16	17	672	28	57,1200	1220x0900x1050	F14C2	472	500
Spike	416x285	0,1027	2,4648	24	19	22	672	28	69,0144	1220x0900x1050	F14C2	520	650
Squama	290x290	0,0471	1,6485	35	11	14	910	26	42,8610	1220x0620x1130	F13C2	320	380
Trapezium	580x145	0,0631	1,7668	28	12	15	728	26	45,9368	1220x0620x1130	F13C2	330	410
Trapezium	870x145	0,1051	2,5224	24	18	21	672	28	70,6272	1220x0900x1050	F14C2	520	595
Triangle	580x580	0,1682	2,3548	14	17	20	364	26	61,2248	1220x0620x1130	F13C2	460	555
 / 												ACCESSORIES	
Trencadis 16	1160x580	0,6728	2,0184	3	18	28	51	17	34,3120	1220x0620x1000	F17C1	470	540
Versailles 16	580x580	0,3364	1,6820	5	17	20	130	26	43,7320	1230x0620x1150	F13C2	455	555

*For FiorRhombus / WpkRhombus pattern, please, consider the same packing as Fior+ / Wpk+ 1160x290 mm; and for FiorTrencadis 10 / WpkTrencadis 10 the same as Fior+ / Wpk+ 1160x580 mm.



NOTES

NOTAS / APPUNTI / 笔记

*STP reserves the right to withdraw, change, amend, modify the colors, species, dimensions, specifications, products, policies or procedures described in this catalog.



STP
Wood+ Flooring Industries
Central Offices & Factory Plant.
C/ Olocau del Rei 3D (transversal CV-20. km 2,5)
Apdo. correos / P.O. Box 211.
12540 Vila-real / Castellón / Spain
Tel. (34) 964 785 121
info@stp-woodflooring.com
www.stp-woodflooring.com

eurolegno distribution inc.
Canadian distribution & US agency
5333 Ferrier
Montreal, Quebec
Canada, H4P 1M1
Tel: # 001 - 514 - 739 - 9416
info@eurolegnoluxuryfloors.com





100% Made in Spain