


intelligent performance



MADE IN SPAIN





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

La madera es un material sorprendente por sus colores, matices y tramas, con todas las ventajas de un material completamente natural que, por ello debe ser protegido. STP lleva a cabo una política eco-sostenible que limita los residuos y apoya la renovación de recursos.

Il legno è un materiale sorprendente per colori, sfumature e trame, con tutti i vantaggi di un elemento completamente naturale che, per questo, va protetto. STP porta avanti una concreta politica eco-sostenibile, che limita gli sprechi e sostiene il rinnovamento delle risorse.

Le bois est un matériau surprenant pour ses couleurs, ses textures, et ses nuances avec tous les avantages d'un matériau complètement naturel et donc protégé. STP soutient une politique respectueuse de l'environnement qui limite les déchets et prend en charge le renouvellement des ressources.

*The new dimension of wood*



WOOD+ SIZES	3
WOOD+ COLOURS	5
WOOD+ FINISHES	7
WOOD+ STRUCTURE	9
LOCKSTP	10
WOOD+ MOUNTING SCHEMES	11
WOOD+ MOUNTING TYPES	17
WOODMOSAIC	21
CHEVRON	23
CHEVRON MOUNTING SCHEMES	24
CHEVRON MOUNTING TYPES	25
RHOMBUS	27
TRENCADÍS	29
TRENCADÍS MOUNTING SCHEMES	30

SILHOUETTE	31
HEXAGON	32
ACCESSORIES	33
BOARD DILATATION	37
STP PE UNDERLAY	39
STP SILENT UNDERLAY	40
FLOOR INSTALLATION	41
WALL INSTALLATION	43
STANDARD INSTALLATION	45
INSTALLATION ON RADIANT FLOOR	47
MAINTENANCE INSTRUCTIONS	49
WARRANTY	53
TECHNICAL FEATURES	55
PACKING	58

SIZES  
FORMATOS  
FORMATI  
FORMATS



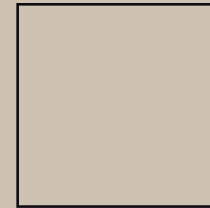
**1160x1160**  
45,67"x45,67"



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



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



**870x870**  
34,25"x34,25"



**870x290**  
34,25"x11,42"



**2900x230**  
114,17"x9,06"



**2320x230**  
91,34"x9,06"



**2320x195**  
91,34"x7,68"



**2030x195**  
79,92"x7,68"



**2030x145**  
79,92"x5,71"

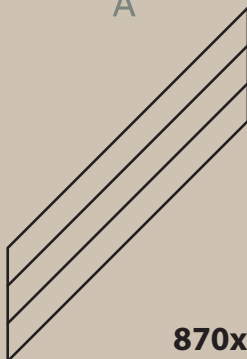


**1740x195**  
68,50"x7,68"

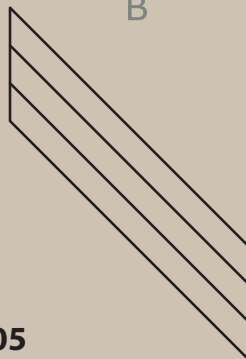


**1740x145**  
68,50"x5,71"

A

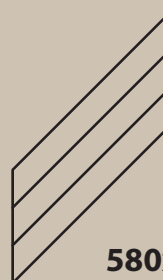


B

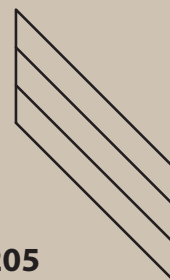


**870x205**  
34,25"x8,07"

A



B



**580x205**  
22,83"x8,07"





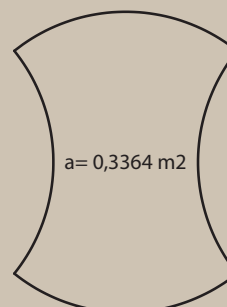
**580x580**  
22,83"x22,83"



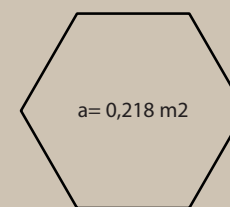
**580x290**  
22,83"x11,42"



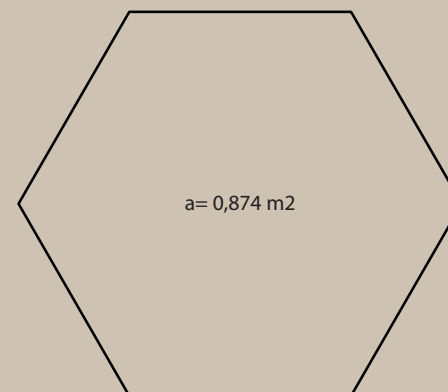
**290x290**  
11,42"x11,42"



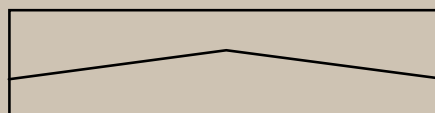
**SILHOUETTE**  
**580x783**  
22,83"x30,82"



**HEXAGON 290**  
**580x502**  
22,83"x19,77"



**HEXAGON 580**  
**1160x1004**  
45,67"x39,52"



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



**1450x145**  
57,09"x5,71"



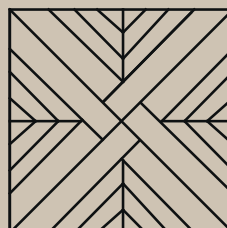
**1160x145**  
45,67"x5,71"



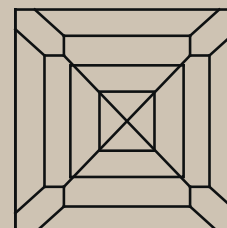
**870x145**  
34,25"x5,71"



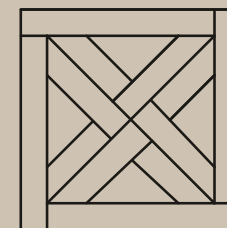
**580x145**  
22,83"x5,71"



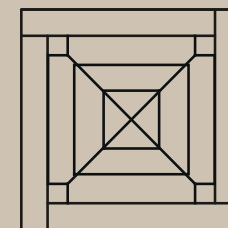
**FONTAINEBLEAU**  
**580x580**  
22,83"x22,83"



**BUCKINGHAM**  
**580x580**  
22,83"x22,83"



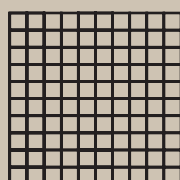
**VERSAILLES**  
**580x580**  
22,83"x22,83"



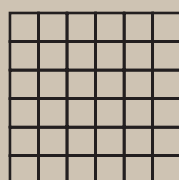
**HERMITAGE**  
**580x580**  
22,83"x22,83"

290x290  
11.42"x11.42"

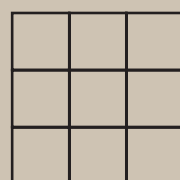
16mm / SLIM 10 mm



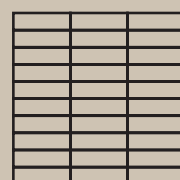
**30x30**  
1,18"x1,18"



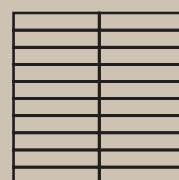
**50x50**  
1,97"x1,97"



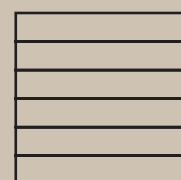
**100x100**  
3,94"x3,94"



**100x30**  
3,94"x1,18"



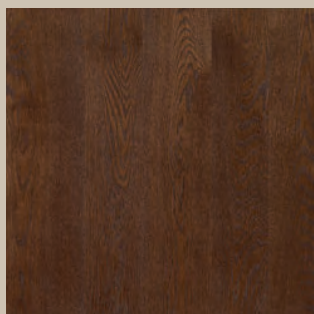
**150x30**  
5,91"x1,18"



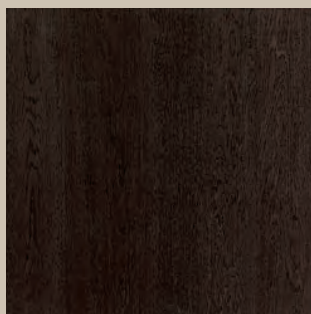
**290x50**  
11,42"x1,97"

- Disponibile también bajo pedido en formato flexible
- Flessibile su ordinazione
- Flexible formats under order
- Disponible également sur commande en format flexible.

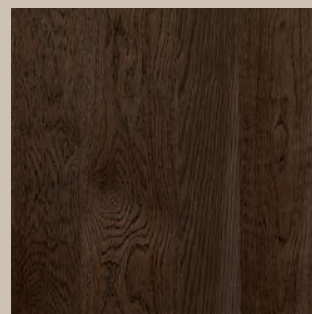
## OAK



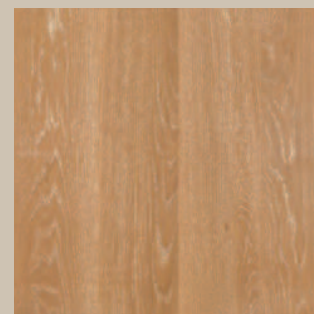
OAK  
ANTICATO



OAK (matt/shine)  
BLACK PEARL



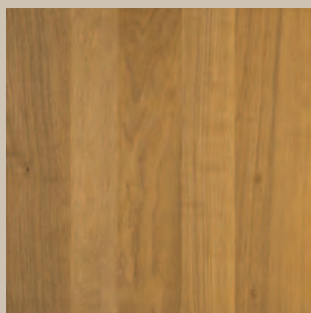
OAK  
BOTANIC



OAK  
DEKAPÉ NATURAL



OAK  
SMOKED



OAK  
SUN TAN

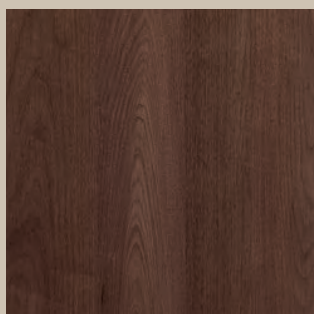


OAK  
TOBACCO

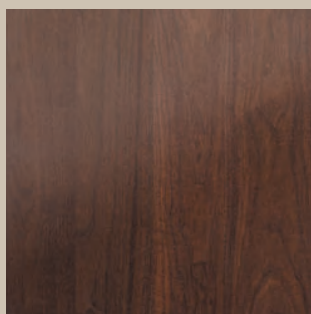


OAK  
DEKAPÉ GREY

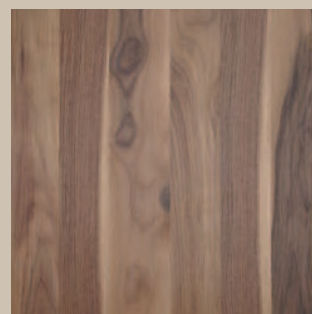
## AMERICAN WALNUT



A.WALNUT  
NATURAL



A.WALNUT (semi-gloss)  
CAOBA - LUX

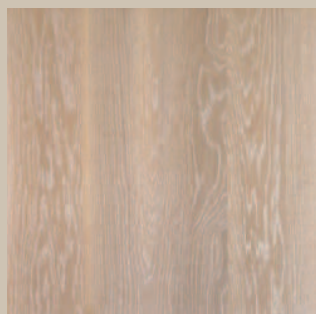


A.WALNUT  
LIGHT



A. WALNUT  
SBIANCATO





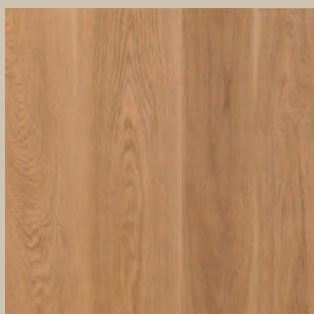
OAK  
DEKAPÉ POLAR



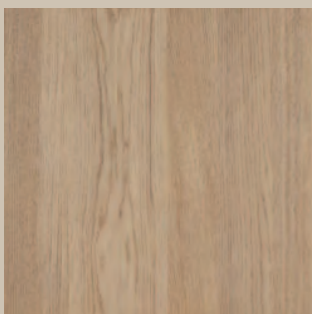
OAK (matt/shine)  
EXTRA WHITE



OAK  
MAKE UP WHITE



OAK  
NATURAL



OAK  
SBIANCATO

BEECH

ANTIQUE FIR



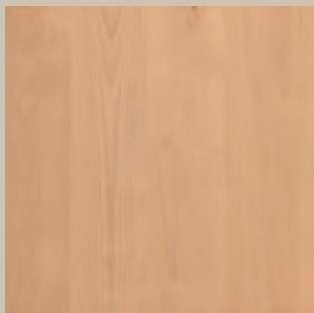
OAK  
ASH



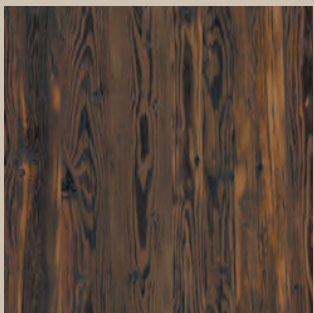
OAK  
LIMESTONE



OAK  
STONE



BEECH  
NATURAL



ANTIQUE FIR-WOOD  
(FROM RAFTER)

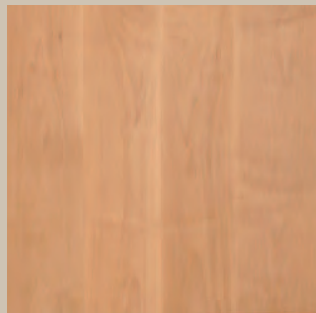
MAPLE

IROKO

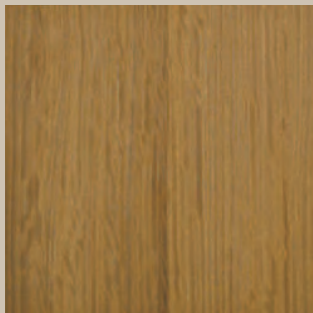
JATOBA

TEAK

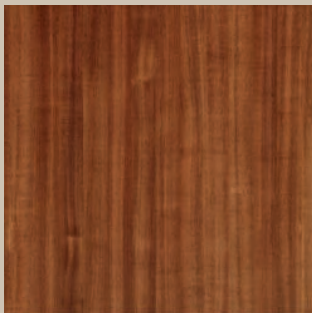
WENGÉ



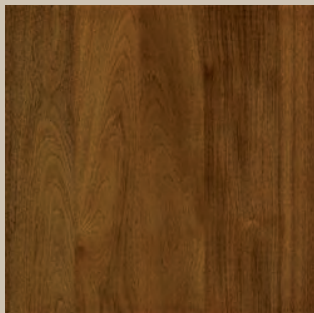
MAPLE  
NATURAL



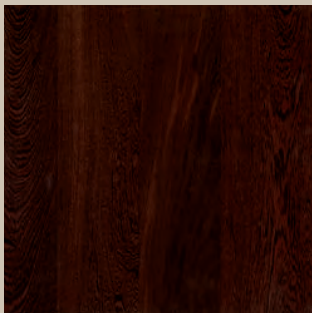
IROKO  
NATURAL



JATOBA  
NATURAL



TEAK ASIA  
NATURAL



WENGÉ  
NATURAL

## TRAFFIC



TRAFFIC is a varnished finish, rectified on the four sides. Resistant to heavy traffic. Gloss 30.

**Only available in Oak Natural and A. Walnut Natural.**

TRAFFIC es un acabado barnizado, rectificado a los cuatro lados. Resistencia intensa al tráfico. Gloss 30.

**Sólo disponible en Oak Natural y A. Walnut Natural.**

TRAFFIC è una finitura verniciata, rettificata sui quattro lati. Resistente al traffico elevato. Gloss 30.

**Disponibile solo in Oak Natural e A. Walnut Natural.**

TRAFFIC finition vernis, rectifiée aux quatre côtés. Résistance intense au trafic. Gloss 30.

**Disponible uniquement en Oak naturel et A. Walnut Natural.**

In wood+ products with Traffic finish, 1st overlay High performance surface STP is a High performance protective overlay consisting of 3 coats of tinted varnish and 8 coats of varnish containing anti-skid particles ensuring exceptional resistance and flexibility, getting WR3 value according to Standard EN-14354 Annex D.

## CLASSIC



CLASSIC is a brushed finish, varnished with "oil effect", micro-bevelled on the four sides. Resistant to moderate traffic. Gloss 5.

CLASSIC es un acabado cepillado, barnizado efecto "aceite", micro biselado en las cuatro caras. Resistencia moderada al tráfico. Gloss 5.

CLASSIC è una finitura spazzolata, verniciata effetto "olio" micro-bisello sui quattro lati. Resistente al traffico moderato. Gloss 5.

CLASSIC finition brossée, vernis « effet huilé », micro biseaux aux quatre côtés. Résistance modérée au trafic. Gloss 5.

En los productos Wood+ con acabado Traffic, la 1ª aplicación es una capa protectora High performance surface STP de altas prestaciones compuesta por 3 tintas y 8 capas de barniz además de partículas antideslizantes que ofrecen una alta resistencia y elasticidad obteniendo un valor WR3 según Norma EN-14354 Anexo D.



DIBt is the German authority enforcing the industry's toughest legislation for emissions, ensuring good indoor air quality.



## TRADITIONAL



TRADITIONAL is a brushed finish varnished with "oil effect", micro-bevelled on the four sides, with knots. Resistant to moderate traffic. Gloss 5.

TRADITIONAL acabado cepillado, barnizado efecto "aceite", micro biselado a las cuatro caras con nudos. Resistencia moderada al tráfico. Gloss 5.

TRADITIONAL è una finitura spazzolata, verniciata effetto "olio", micro-bisello sui quattro lati con nodi. Resistente al traffico moderato. Gloss 5.

TRADITIONAL Finition brossée, vernis « effet huilé », micro biseaux aux quatre côtés avec présence de noeuds. Résistance modérée au trafic. Gloss 5.

Nei prodotti Wood+ con la finitura Traffic, la 1ª Applicazione High performance surface STP è uno strato protettivo ad alte prestazioni composto da 3 mani di vernice per la colorazione e 8 mani di vernice protettiva con aggiunta di particelle antiscivolo che offrono alta resistenza ad elasticità ottenendo un valore WR3 secondo la Norma EN-14354 Anexo D.

## LUX



LUX Semi-gloss varnished finish, "smooth" surface without brushing, micro-bevelled on the four sides. Resistant to moderate traffic. Gloss 25.

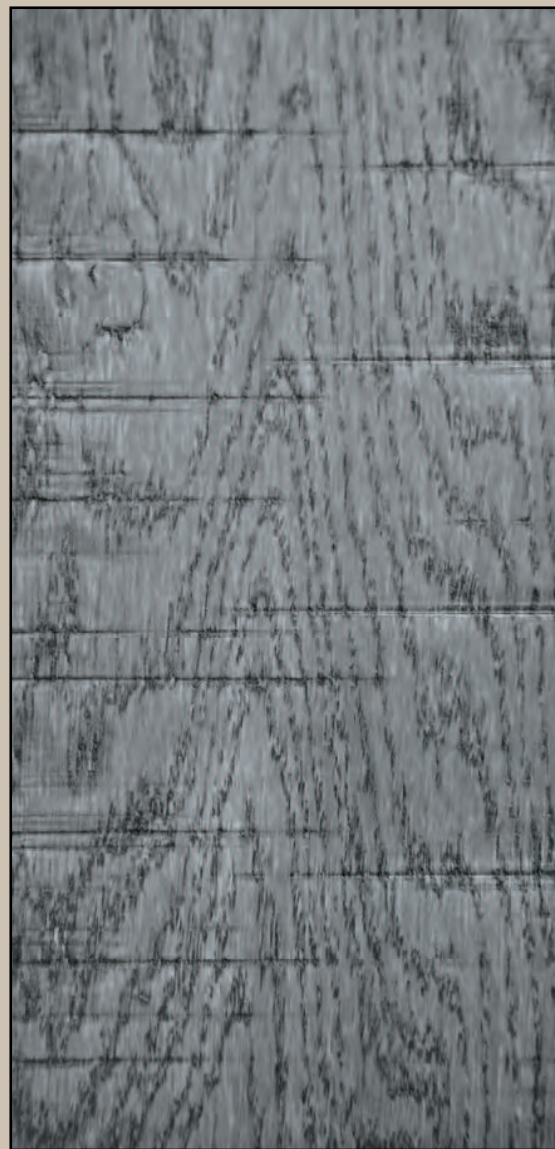
LUX acabado barnizado semibrillo, superficie "lisa", sin cepillar, micro biselado a las cuatro caras. Resistencia moderada al tráfico. Gloss 25.

LUX Finitura verniciata semi-lucida, superficie "liscia", senza spazzolatura, micro-bisello sui quattro lati. Resistente al traffico moderato. Gloss 25.

LUX Finition vernis semi brillant, surface « lisse », micro biseaux aux quatre côtés. Résistance modérée au trafic. Gloss 25.

Dans la gamme Wood+ avec finition Traffic, la 1ª application est une couche protectrice High performance surface STP de grand rendement composée de 3 teintes et 8 couches de vernis intégrant des particules antidérapantes qui offrent une grande résistance et élasticité . Valeur WR3 suivant la norme EN-14354 annexe D.

## CROSS-CUT SAW

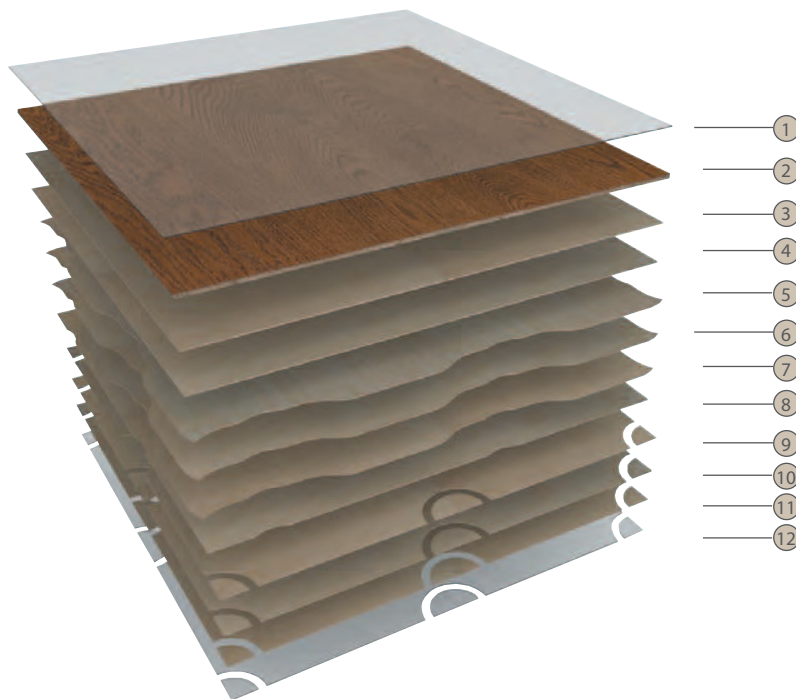


CROSS-CUT is a brushed finish with cross-cut saw, varnished with "oil effect", micro-bevelled on the four sides. Resistant to moderate traffic. Gloss 5

CROSS-CUT acabado cepillado con un efecto de corte de sierra transversal, barnizado efecto "aceite", micro biselado a las cuatro caras. Resistencia moderada al tráfico. Gloss 5.

CROSS-CUT è una finitura spazzolata effetto taglio sega, vernicata effetto "olio" micro-bisello sui quattro lati. Resistente al traffico moderato. Gloss 5.

CROSS-CUT finition brossée, vernis « effet huilé », micro biseaux aux quatre côtés. Résistance modérée au trafic. Gloss 5.



#### IT

- ① **1ª Applicazione STP Classic.**  
Pellicola protettiva ad alte prestazioni composta da 3 mani di vernice per la colorazione e da 3 mani di vernice che conferiscono un aspetto effetto olio.
- ② **1° Strato. Legno nobile** con uno spessore di circa 4 millimetri micro-bisello sui 4 lati.
- ③ **(3-11) Il Cuore.** Formato da 9 lamine di legno 100% betulla incrociate tra loro che fanno la funzione di stabilizzante e conferiscono all'insieme una maggior robustezza e stabilità. (12mm di spessore)
- ⑫ **2ª Applicazione: Impermeabilizzante** della controfaccia. Costituito da una pellicola di vernice per la chiusura dei pori che a sua volta contribuisce a garantire la planarità del pezzo.

#### EN

- ① **1st Overlay STP Classic.**  
High performance protective overlay consisting of 3 coats of tinted varnish and 3 coats of varnish to produce a look oil effect.
- ② **1st Layer. Noble wood** with a thickness of approximately 4 mm micro-bevelled on all 4 sides.
- ③ **(3-11) The central layer.** Made of 9 100% birch wood intertwined plates that work as internal shaft and give to the whole structure a greater strength and stability. (Thickness 12mm / 0.47")
- ⑫ **2nd Overlay: Waterproofing** varnish. Made of a layer of pore-filler varnish which helps to ensure the compact plan configuration of the piece.

#### ES

- ① **1ª Aplicación STP Classic.**  
Capa protectora de altas prestaciones compuesta por 3 tintas y 3 capas de barnices que le confieren un aspecto efecto aceite.
- ② **1ª Capa. Madera noble** con un espesor aproximado de 4 mm con micro-bisel en las 4 caras.
- ③ **(3-11) El corazón.** Formado por 9 láminas de madera 100% abedul, entrecruzadas entre sí, que cumplen la función de contra-tiro y que le confieren al conjunto mayor robustez y estabilidad. (12mm de espesor).
- ⑫ **2ª Aplicación. Impermeabilizante** de la contra cara, compuesta por una capa de barniz tapa poros que a su vez contribuye a garantizar la planimetría de la pieza.

#### FR

- ① **1st Application STP Classic.** Couche protectrice de haut rendement composée de 3 teintés et 3 couches de vernis qui donnent un aspect « effet huilé ».
- ② **1° Couche . Bois noble** avec une épaisseur d'environ 4 mm, micro biseau sur les quatre côtés.
- ③ **(3-11) Le cœur.** Composé de 9 couches de bois entrecroisées 100% bouleau, agissant comme un contre balancé et donnant à l'ensemble une plus grande robustesse et stabilité. (12mm d'épaisseur).
- ⑫ **2nd Application, Imperméabilisation** de la partie inférieure de la lame. Par application d'une couche de vernis bouchant les pores en surface et garantissant la planéité de la pièce.



Wood+ Oak Natural 580x580

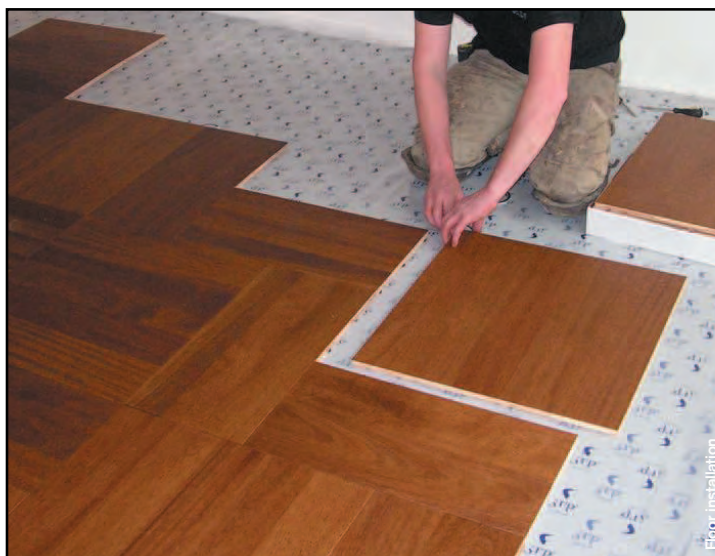
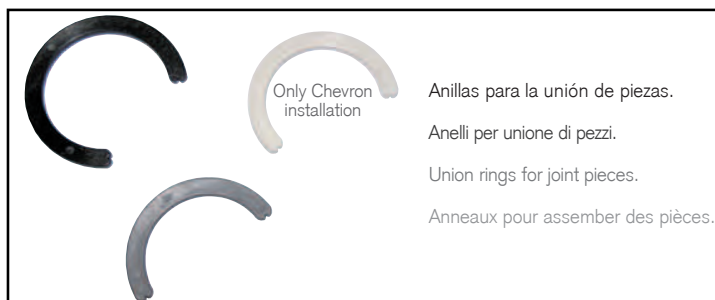
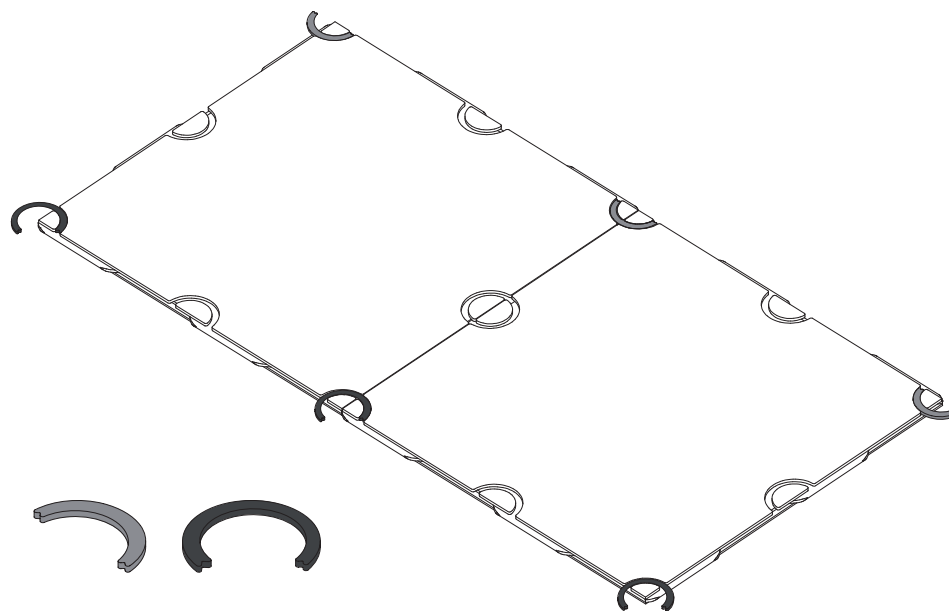


LockSTP is an innovative glueless flooring system. Precision interlocking joints provide perfect grip and endurance, all without use of adhesives.

LockSTP es un innovador sistema de colocación en seco. Gracias a sus anclajes y a la precisión de su mecanizado se garantiza una unión perfecta sin necesidad de cola.

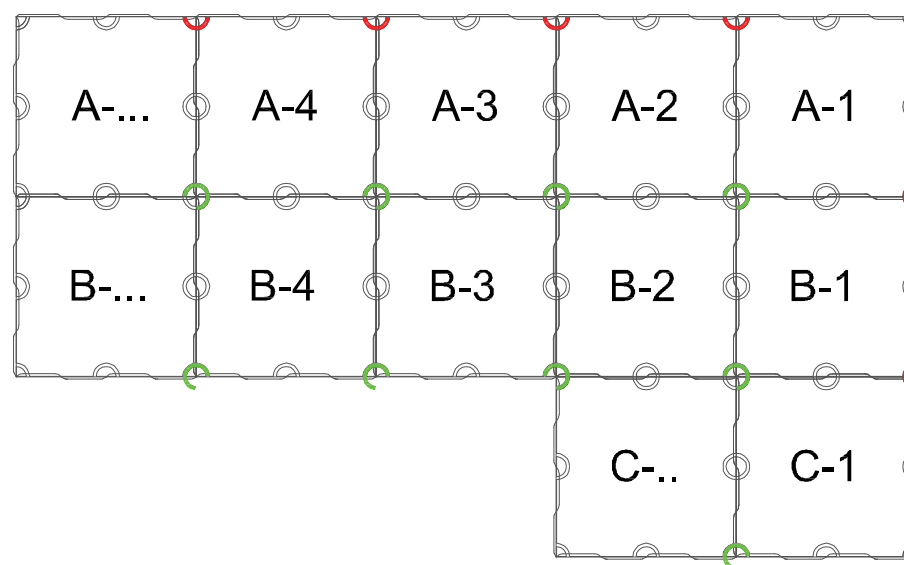
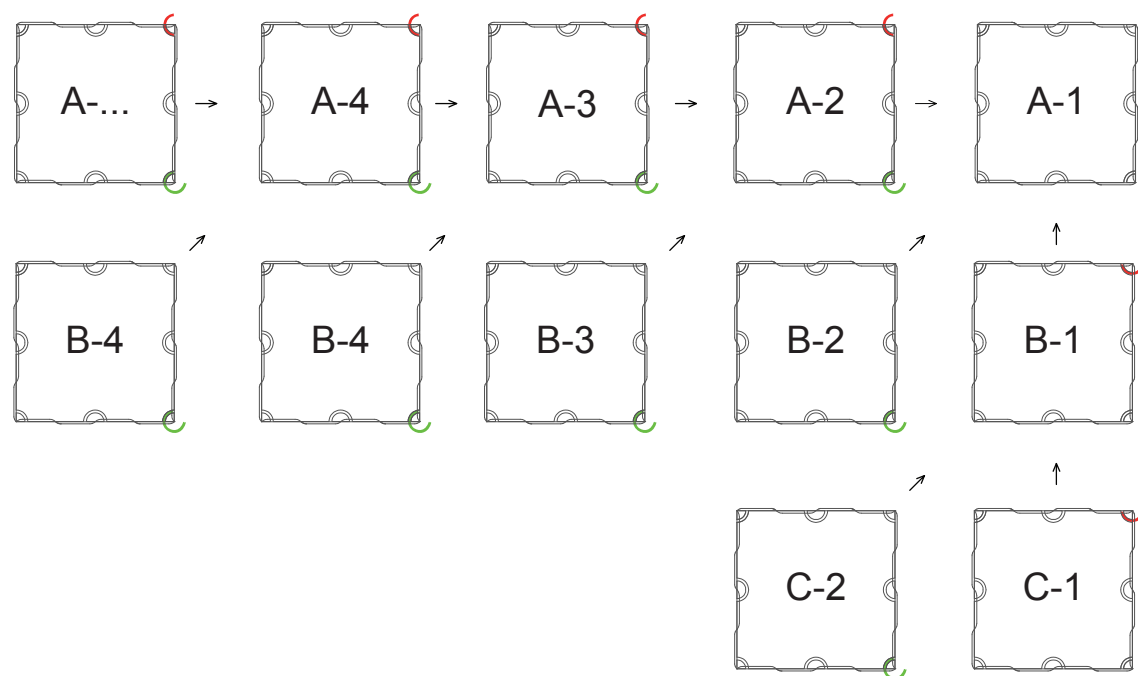
LockSTP è l'innovativo sistema di posa flottante che con i suoi particolari giunti e precisi incastri assicura una perfetta resistenza e tenuta senza l'impiego di colla.

Lock STP est un système innovant d'assemblage sans colle. Grâce à ses crochets et à sa précision d'usinage un assemblage parfait sans collage est garantie.

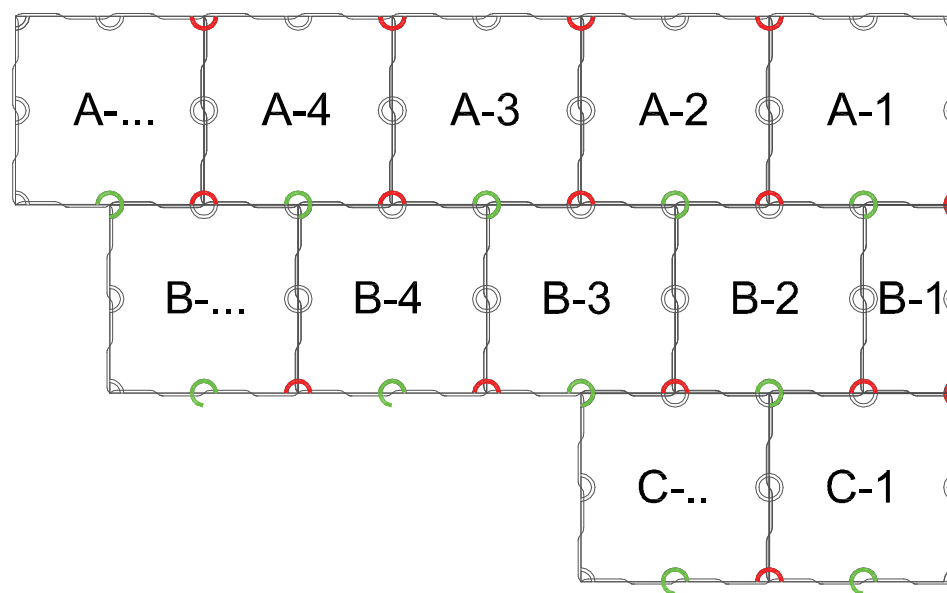
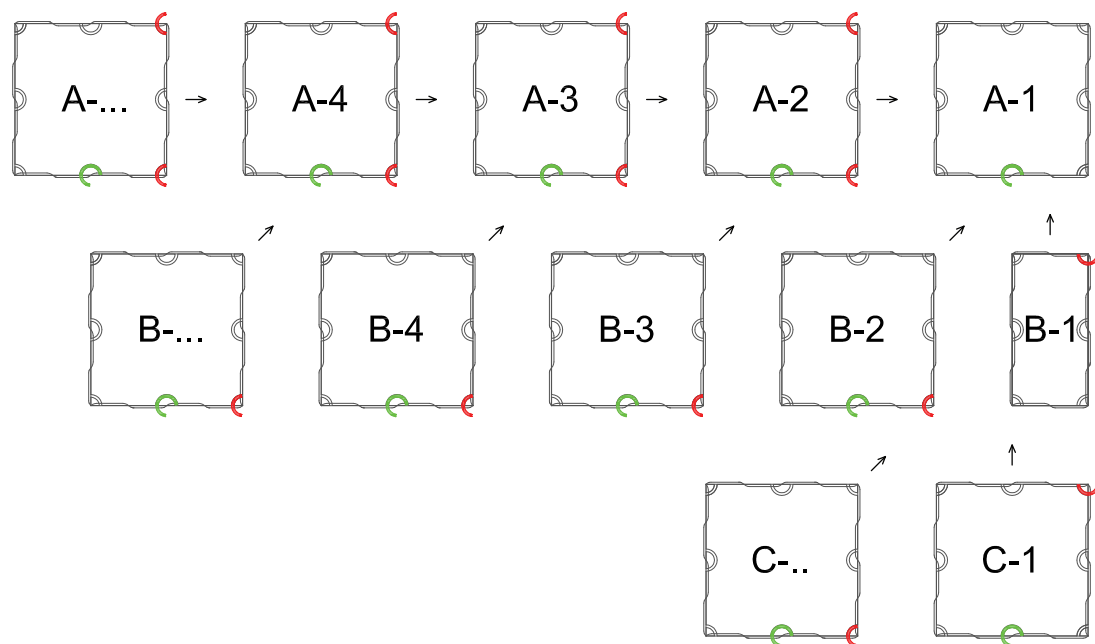


Jack and Jack assembly  
Esquema de montaje linear  
Schema di montaggio lineare  
Schéma de pose linéaire

MOUNTING SCHEMES  
ESQUEMAS DE MONTAJE  
SCHEMI DI MONTAGGIO  
SCHÉMAS D'ASSEMBLAGE

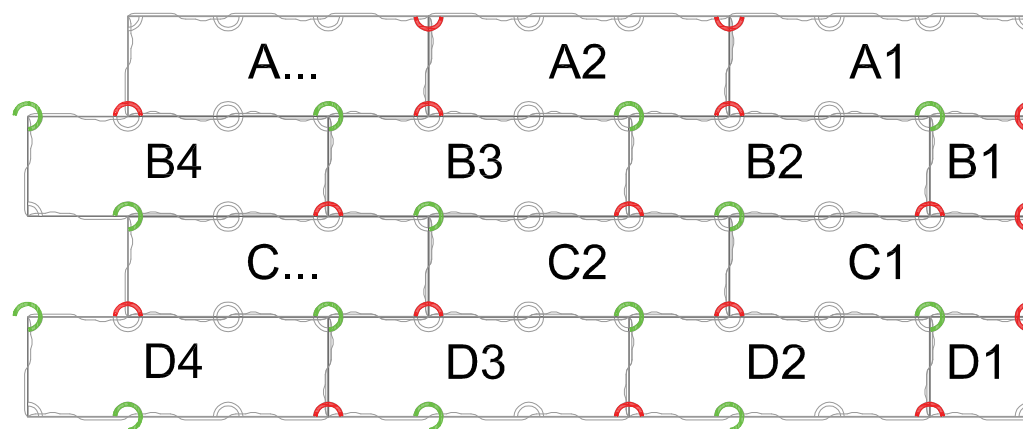
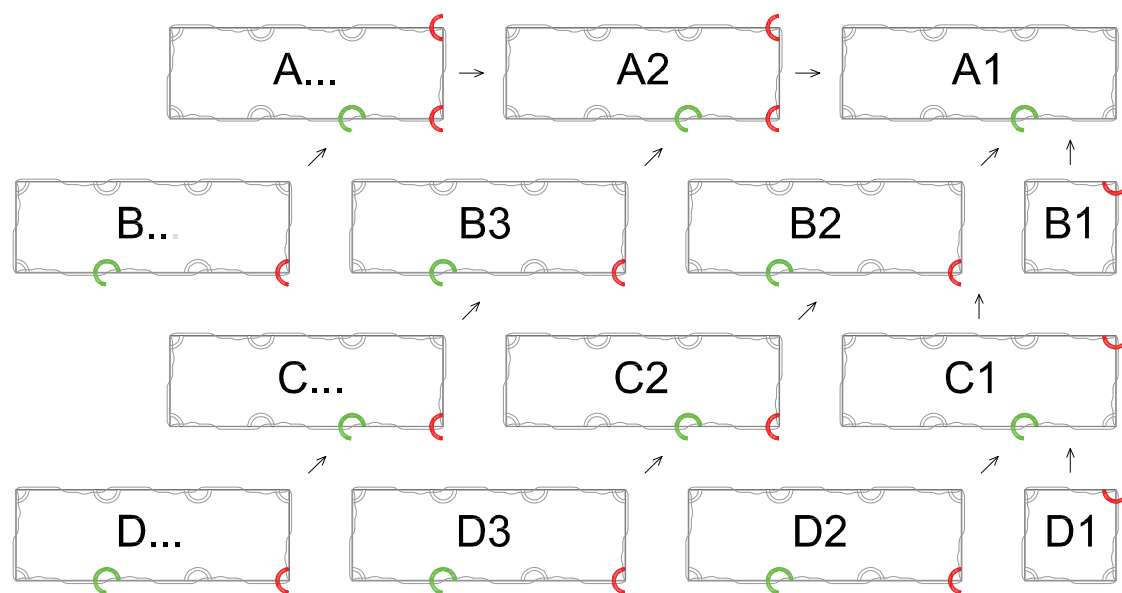


Half running bond assembly scheme  
Esquema de montaje trabado a mitad  
Schema di montaggio sfalsato a metà  
Schéma de pose à l'anglaise

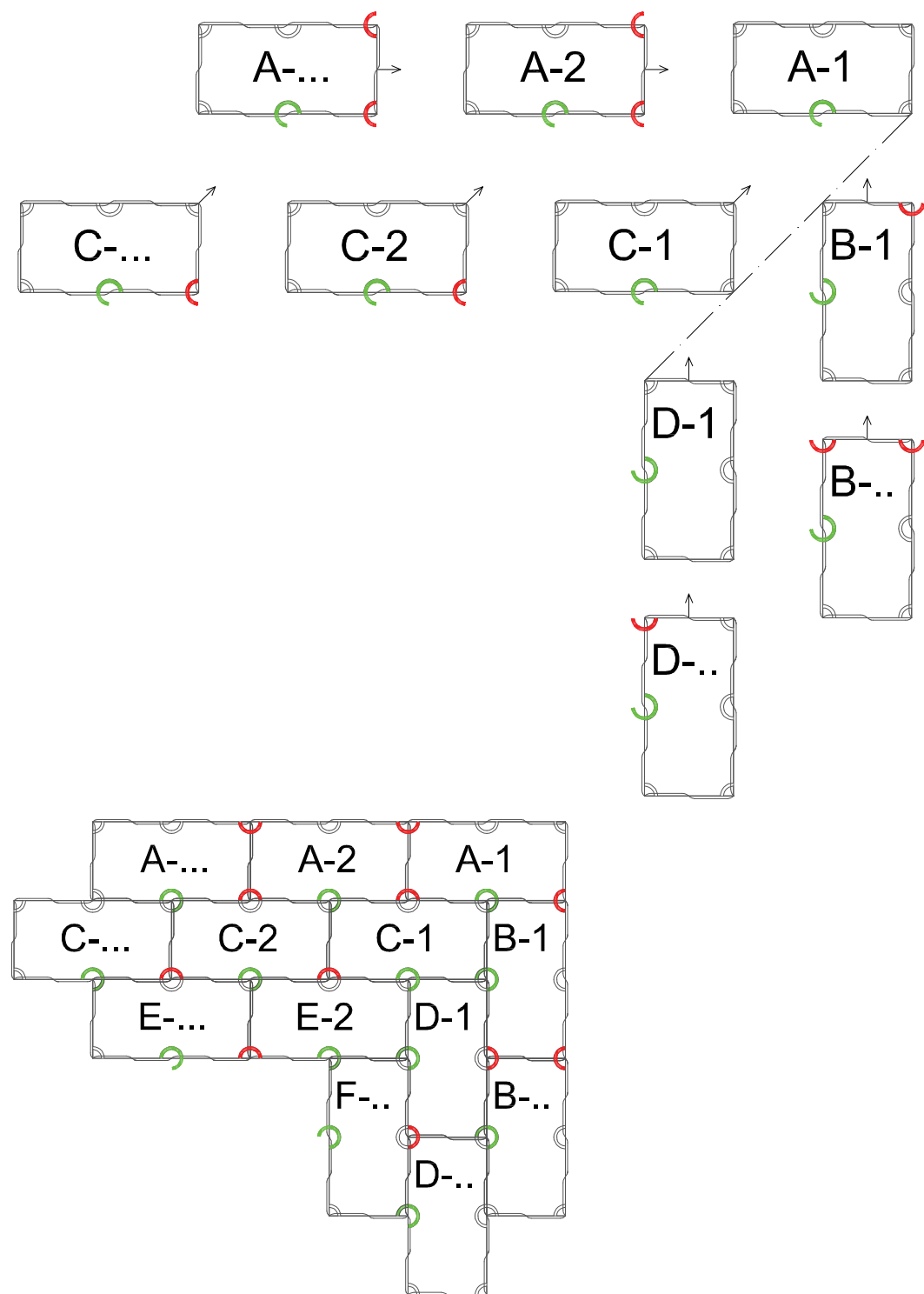


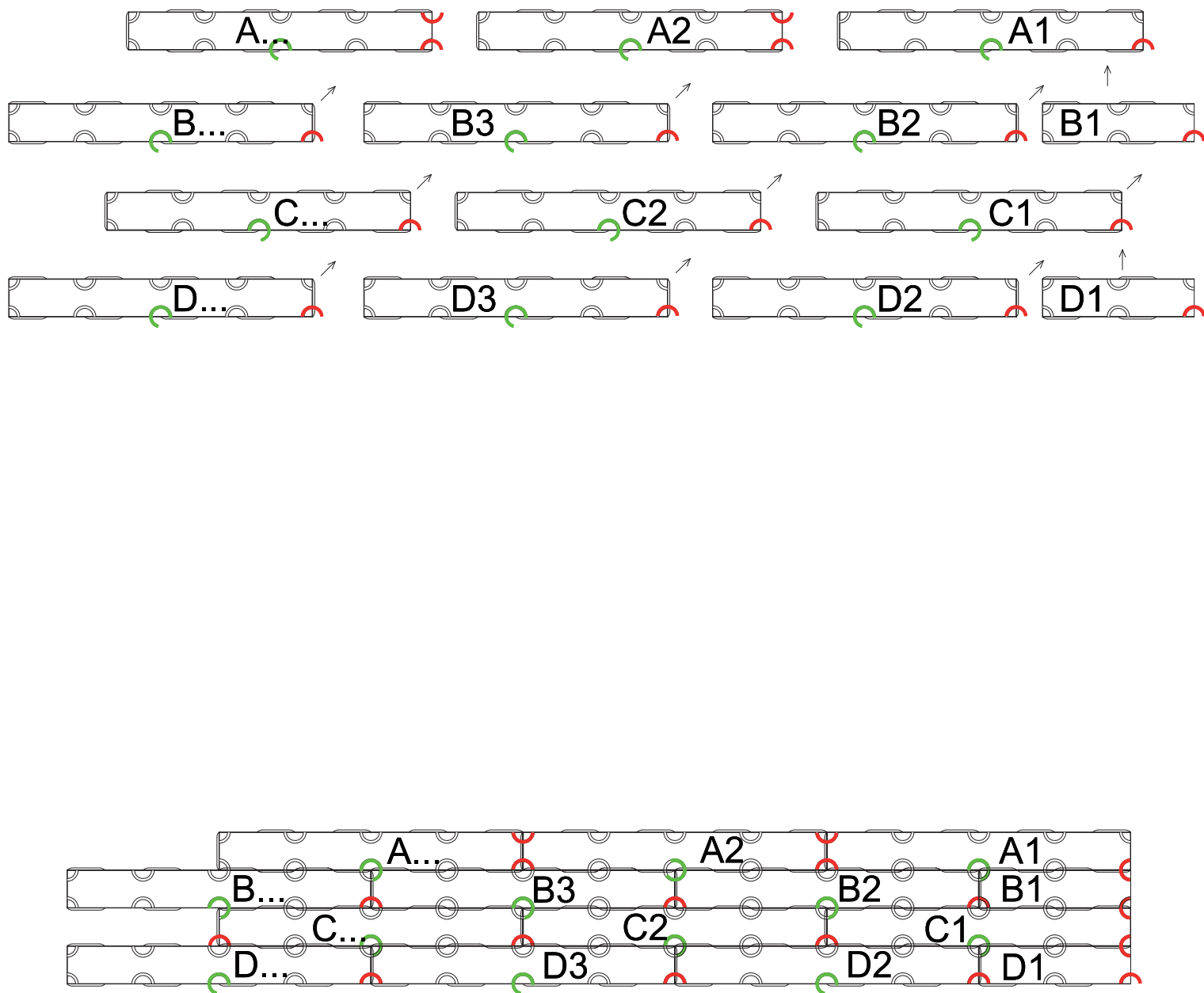


One-third running assembly scheme  
Esquema de montaje trabado a un tercio  
Schema di montaggio sfalsato a un terzo  
Schéma de pose à l'anglaise



One-third running assembly scheme  
Esquema de montaje trabado a un tercio  
Schema di montaggio sfalsato a un terzo  
Schéma de pose à bâtons rompus à partir d'un angle





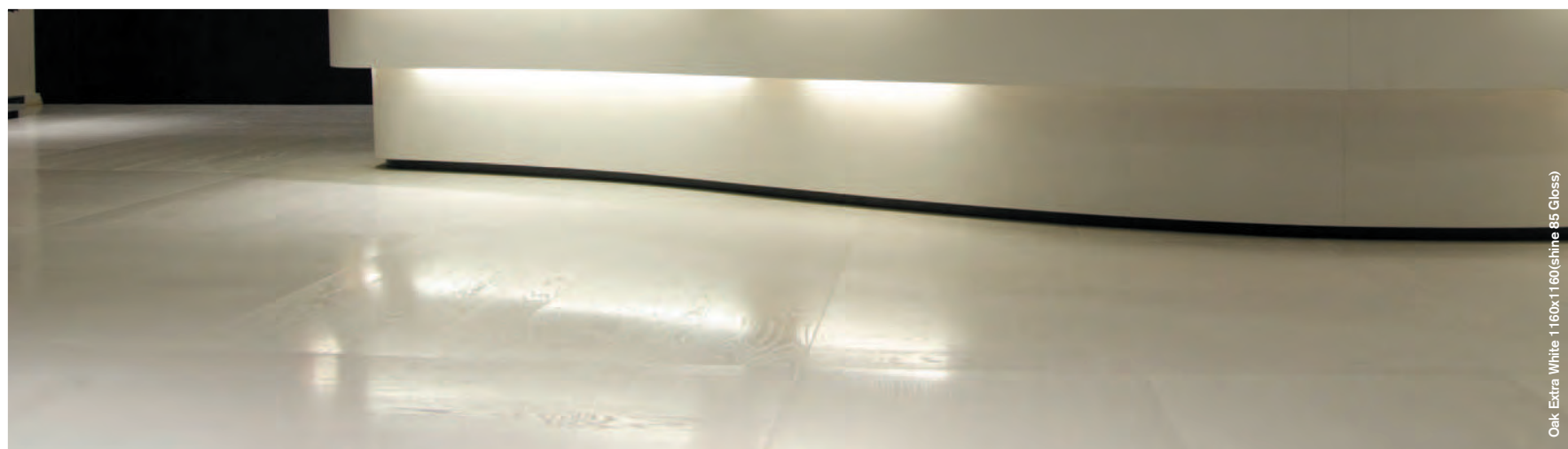




# intelligent performance



Oak Extra White (matt) / Oak Black Pearl 580x580

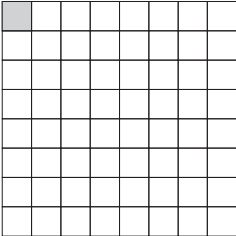
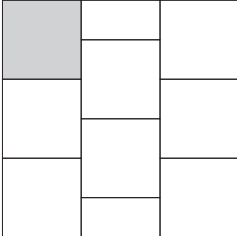
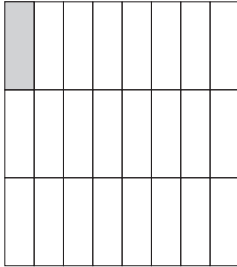


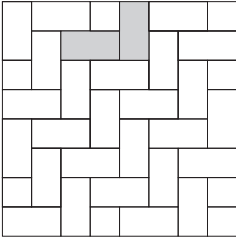
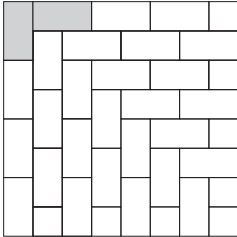
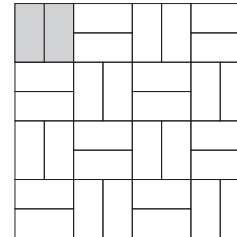
Oak Extra White 1160x1160 (shine 85 Gloss)

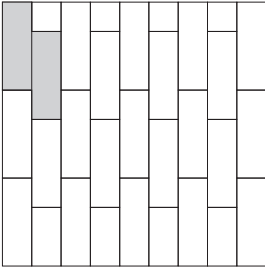
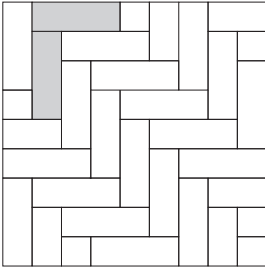
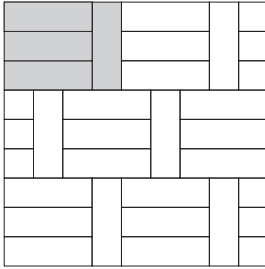


Oak Sbiancato 580x580

MOUNTING TYPES  
TIPOS DE MONTAJE  
TIPI DI MONTAGGIO  
TYPES DE MONTAGE

A		B		C	
Format	290x290 - 580x580 - 870x870 - 1160x1160	Format	1160x1160 - 870x870 - 580x580 - 290x290	Format	580x290 - 870x290 - 1160x580 - 1160x580
% m²	100 %	% m²	100 %	% m²	100 %
					

D		E		F	
Format	580x290 - 870x290 - 1160x290 - 1160x580	Format	580x290 - 870x290 - 1160x290 - 1160x580	Format	580x290 - 1160x580
% m²	100 %	% m²	100 %	% m²	100 %
					

G		H		I	
Format	580x290 - 870x290 - 1160x290 - 1160x580	Format	580x290 - 870x290 - 1160x290 - 1160x580	Format	870x290
% m²	100 %	% m²	100 %	% m²	100 %
					

J			K			L			M		
Format	580x290 - 1160x580	290x290 - 580x580	Format	580x290	290x290	Format	580x290 - 1160x580	290x290 - 580x580	Format	870x290	580x290
% m <sup>2</sup>	50 %	50 %	% m <sup>2</sup>	66.67 %	33.33 %	% m <sup>2</sup>	88.89 %	11.11 %	% m <sup>2</sup>	60 %	40 %

N			O			P			Q			
Format	580x580	870x290	Format	580x580 - 870x870 - 1160x1160	580x290 - 870x290 - 1160x580	Format	580x580 - 1160x1160	290x290 - 580x580	Format	870x290 - 1160x290	580x290 - 870x290	
% m <sup>2</sup>	25 %	75 %	% m <sup>2</sup>	50 %	50 %	% m <sup>2</sup>	80 %	20 %	% m <sup>2</sup>	60 %	57.15 %	40 % 42.85 %

R			S				T				U			
Format	580x580 - 1160x1160	290x290 - 580x580	Format	580x290 - 1160x580 - 870x290	580x580 - 1160x1160 - 870x870		Format	580x580	580x290	290x290	Format	580x580	870x290	580x290
% m <sup>2</sup>	66.67 %	33.33 %	% m <sup>2</sup>	33.33 %	25 %	66.67 % 75 %	% m <sup>2</sup>	50 %	25 %	25 %	% m <sup>2</sup>	44.45 %	33.33 %	22.22 %



MOUNTING TYPES  
TIPOS DE MONTAJE  
TIPI DI MONTAGGIO  
TYPES DE MONTAGE

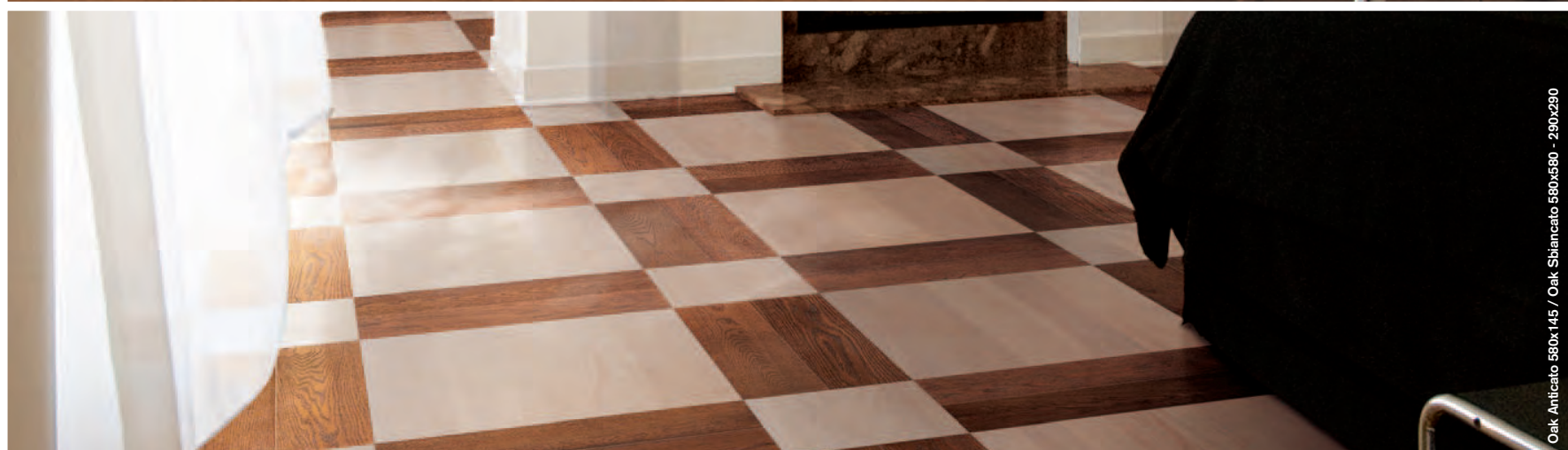
W				X				Y			
Format	580x580	580x290	290x290	Format	580x580	580x290	290x290	Format	580x580	580x290	290x290
% m²	44.44 %	44.44 %	11.11 %	% m²	57.14 %	28.57 %	14.29 %	% m²	25 %	50 %	25 %

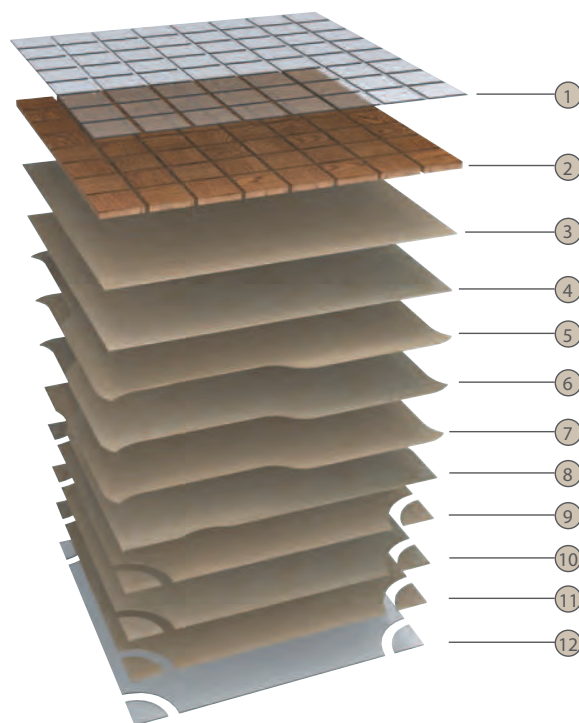
Z				AB				AC			
Format	580x580	580x290	290x290	Format	1160x1160	870x290	580x290	Format	580x580	290x290	
% m²	44.44 %	44.44 %	11.11 %	% m²	61.54 %	23.08 %	15.38 %	% m²	44.44 %	55.56 %	

AD			
Format	1160x290	870x290	580x290
% m²	44.44 %	33.33 %	22.22 %



intelligent performance





#### IT

- ① **1ª Applicazione STP Traffic.**  
Pellicola protettiva ad alte prestazioni composta da 3 mani di vernice per la colorazione e da 8 mani di vernice con aggiunta di particelle antiscivolo, il tutto con una grammatura totale di 200 a 300 grs/m<sup>2</sup>, che offrono alta resistenza ed elasticità.
- ② **1° Strato. Legno nobile** con uno spessore di circa 4 millimetri rettificato sui 4 lati.
- ③ **(3-11) Il Cuore.** Formato da 9 lamine di legno 100% betulla incrociate tra loro che fanno la funzione di stabilizzante e conferiscono all'insieme una maggior robustezza e stabilità. (12mm di spessore)
- ⑫ **2ª Applicazione: Impermeabilizzante** della controfaccia. Costituito da una pellicola di vernice per la chiusura dei pori che a sua volta contribuisce a garantire la planarità del pezzo.

#### EN

- ① **1st Overlay STP Traffic.**  
High performance protective overlay consisting of 3 coats of tinted varnish and 8 coats of varnish containing anti-skid particles. All with an overall weight ranging from 200 to 300 g/m<sup>2</sup>, ensuring exceptional resistance and flexibility.
- ② **1st Layer. Noble wood** with a thickness of approximately 4 mm rectified on the four sides.
- ③ **(3-11) The central layer.** Made of 9 100% birch wood intertwined plates that work as internal shaft and give to the whole structure a greater strength and stability. (Thickness 12mm / 0.47")
- ⑫ **2nd Overlay: Waterproofing** varnish. Made of a layer of pore-filler varnish which helps to ensure the compact plan configuration of the piece.

#### ES

- ① **1ª Aplicación STP Traffic.**  
Capa protectora de altas prestaciones compuesta por 3 tintas y 8 capas de barniz además de partículas antideslizantes, todo ello con un gramaje total de 200 a 300 grs/m<sup>2</sup>, que ofrecen una alta resistencia y elasticidad.
- ② **1ª Capa. Madera noble** con un espesor aproximado de 4 mm con rectificado en las 4 caras.
- ③ **(3-11) El corazón.** Formado por 9 láminas de madera 100% abedul, entrecruzadas entre sí, que cumplen la función de contra-tiro y que le confieren al conjunto mayor robustez y estabilidad. (12mm de espesor).
- ⑫ **2ª Aplicación. Impermeabilizante** de la contra cara, compuesta por una capa de barniz tapa poros que a su vez contribuye a garantizar la planimetría de la pieza.

#### FR

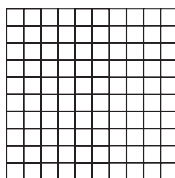
- ① **1st Application STP Traffic.** Couche protectrice de haut rendement composée de 3 teintés et 8 couches de vernis en plus des particules antidérapantes, avec un grammage de 200 à 300gr/m<sup>2</sup>, qui offrent une grande résistance et élasticité.
- ② **1° Couche . Bois noble** avec une épaisseur d'environ 4 mm, rectifiée sur les quatre côtés.
- ③ **(3-11) Le coeur.** Composé de 9 couches de bois entrecroisées 100% bouleau, agissant comme un contre balancé et donnant à l'ensemble une plus grande robustesse et stabilité. (12mm d'épaisseur).
- ⑫ **2nd Application, Imperméabilisation** de la partie inférieure de la lame. Par application d'une couche de vernis bouchant les pores en surface et garantissant la planéité de la pièce.

**290x290**

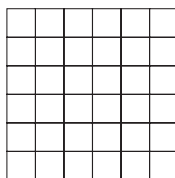
11,42"x11,42"

**16 mm / SLIM 10mm**

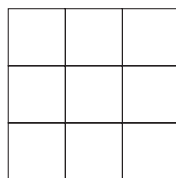
SIZES  
FORMATO  
FORMATI  
FORMATS



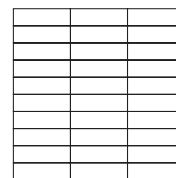
30x30 - 1.18"x1.18"



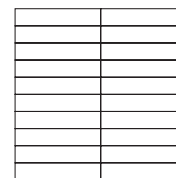
50x50 - 1.97"x1.97"



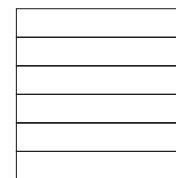
100x100 - 3.94"x3.94"



100x30 - 3.94"x1.18"



150x30 - 5.91"x1.18"



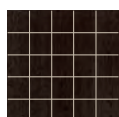
290x50 - 11.42"x1.97"



INFINITY



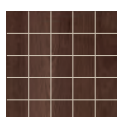
OAK  
NATURAL



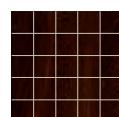
OAK  
BLACK PEARL



OAK  
DK POLAR



WALNUT  
NATURAL



WENGÉ  
NATURAL



- ☑ Disponible bajo pedido en formato flexible
- ☑ Flessibile su ordinazione
- ☑ Flexible formats under order
- ☑ Disponible également sur commande en format flexible.



## EN

### 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 STP ELASTIC

### GROUTING THE MOSAIC

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

Use only on a dry, clean surface. Apply the product using the special rubber spatula. Using 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.

## ES

### INSTALACIÓN 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 STP ELASTIC como mejor mortero de pegado.

### REJUNTADO DEL MOSAICO

STP aconseja el uso de STP POXI como mejor mortero de rejunte. Es un mortero epoxidico antiácido tricomponente de extraordinarias prestaciones y gran facilidad de limpieza.

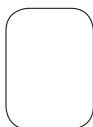
Utilizar siempre sobre soportes limpios y secos. Aplicar y trabajar siempre el producto con una espátula de goma. Limpiar el producto cuando aún está fresco ayudándose de abundante agua y una esponja de fieltro blanco, realizando movimientos circulares, y terminar con una esponja rígida para obtener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



Mortat for sealing acid-resistant joints, from 0 to 10 mm.  
Low viscosity. Easy application



BLANCO N° 0



GRIS CLARO  
N° 8



GRIS CEMENTO  
N° 9



BEIGE OSCURO  
N° 2



ARCE N° 85

Mortero para el sellado de juntas acido-resistentes, de 0 a 10 mm.  
Baja viscosidad, fácil aplicación

**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%.

**STP POXI** es un compuesto tricomponente a base de arenas silíceas seleccionadas, pigmentos estables y aditivos especiales, que endurecen por simple reacción química, dando un producto excepcional para:

- ◆ Óptima resistencia química a: detergentes, ácidos corrosivos,...
- ◆ Elevadas resistencias mecánicas.
- ◆ Total impermeabilidad: 100%.

- ▶ STP POXI is not an expansion joint.
- ▶ Do not use the grouting material on wet, dirty or dusty tiles.
- ▶ Take special care in cleaning in sealing materials whitout 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.

- ▶ 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 rejunten materiales sin barnizar.
- ▶ No realizar medias mezclas. Mezclar los tres componentes por completo.
- ▶ No añadir ningún otro componente al STP POXI que pudiera modificar sus características.

## IT

### INSTALLAZIONE 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 STP ELASTIC 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 l'apposita spatola di gomma. 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.

## FR

### POSE DE MOSAÏQUE

Pour fixer la mosaïque sur une surface verticale, on peut se servir du système sans colle Lock STP ou opter pour la fixation chimique. Si l'on opte pour une fixation chimique, STP recommande l'utilisation de la colle mortier STP ELASTIC.

### JOINTOIEMENT DE LA MOSAÏQUE

STP recommande l'utilisation de STP POXI comme ciment idéal. C'est un mortier époxy antiacide ( résistant à l'attaque des acides ) de trois composants de grands rendements et d'une grande facilité de nettoyage.

À utiliser seulement sur supports propres et secs. Appliquer et travailler seulement le produit avec une spatule en caoutchouc. Nettoyer le produit quand il est encore frais à l'aide d'eau claire et d'une éponge à feutre blanc en réalisant des mouvements circulaires, et terminer avec une éponge dure pour obtenir une surface lisse.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Le produit atteint son meilleur rendement après 24 heures. Pour plus d'information, veuillez consulter la notice sur l'emballage ou notre site web.



Stucco per sigillatura di fughe acidoresistenti, da 0 a 10 mm.  
Bassa viscosità. Facile applicazione.



ELONDO N° 82



MARRÓN CLARO  
N° 4



NOGAL N° 88



WENGÉ N° 86



NEGRO N° 11

Mortier pour joint d'étanchéité de 0 à 10 mm, résistant à l'acide  
Faible viscosité, application facile.

**STP POXI** è un composto tricomponente a base di sabbie silicee selezionate, pigmenti stabili e aditivi 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%.

**STP POXI** est un composant à base de sables de silices sélectionnées, de pigments stables et d'additifs spéciaux qui se durcissent par simple réaction chimique, fournissant un produit exceptionnel pour:

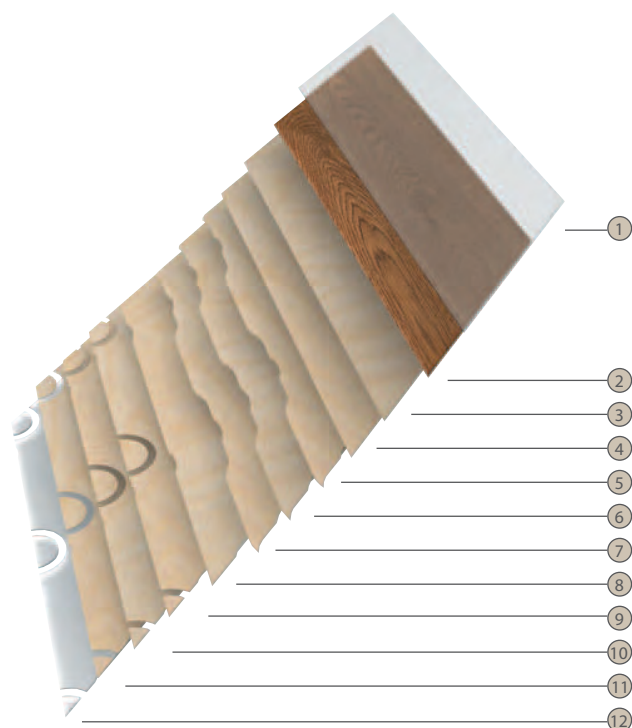
- ◆ Excellente résistance chimique aux détergents, acides corrosifs, ...
- ◆ Haute résistance mécanique
- ◆ L'étanchéité :100% imperméable

- ▶ STP POXI non è indicato per le giunte 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.

- ▶ STP POXI ne sont pas des joints de dilatation.
- ▶ Ne pas utiliser le matériel pour faire les joints dans des pièces sales, humides, poussiéreuses,...
- ▶ Prendre des précautions particulières pour le nettoyage lors du jointoiment du matériel.
- ▶ Ne pas mélanger à moitié. Mélanger complètement les 3 composants.
- ▶ Ne mélanger aucun autre composant au STP POXI, afin de ne pas modifier ses propriétés.

STP poxi®

COLOURS  
COLORES  
COLORI  
COULEURS



#### IT

- ① **1ª Applicazione STP Classic.**  
Pellicola protettiva ad alte prestazioni composta da 3 mani di vernice per la colorazione e da 3 mani di vernice che conferiscono un aspetto effetto olio.
- ② **1° Strato. Legno nobile** con uno spessore di circa 4 millimetri micro-bisello sui 4 lati.
- ③ **(3-11) Il Cuore.** Formato da 9 lamine di legno 100% betulla incrociate tra loro che fanno la funzione di stabilizzante e conferiscono all'insieme una maggior robustezza e stabilità. (12mm di spessore)
- ⑫ **2ª Applicazione: Impermeabilizzante** della controfaccia. Costituito da una pellicola di vernice per la chiusura dei pori che a sua volta contribuisce a garantire la planarità del pezzo.

#### EN

- ① **1st Overlay STP Classic.**  
High performance protective overlay consisting of 3 coats of tinted varnish and 3 coats of varnish to produce a look oil effect.
- ② **1st Layer. Noble wood** with a thickness of approximately 4 mm micro-bevelled on all 4 sides.
- ③ **(3-11) The central layer.** Made of 9 100% birch wood intertwined plates that work as internal shaft and give to the whole structure a greater strength and stability. (Thickness 12mm / 0.47")
- ⑫ **2nd Overlay: Waterproofing** varnish. Made of a layer of pore-filler varnish which helps to ensure the compact plan configuration of the piece.

#### ES

- ① **1ª Aplicación STP Classic.**  
Capa protectora de altas prestaciones compuesta por 3 tintas y 3 capas de barnices que le confieren un aspecto efecto aceite.
- ② **1ª Capa. Madera noble** con un espesor aproximado de 4 mm con micro-bisel en las 4 caras.
- ③ **(3-11) El corazón.** Formado por 9 láminas de madera 100% abedul, entrecruzadas entre sí, que cumplen la función de contra-tiro y que le confieren al conjunto mayor robustez y estabilidad. (12mm de espesor).
- ⑫ **2ª Aplicación. Impermeabilizante** de la contra cara, compuesta por una capa de barniz tapa poros que a su vez contribuye a garantizar la planimetría de la pieza.

#### FR

- ① **1st Application STP Classic.** Couche protectrice de haut rendement composée de 3 teintes et 3 couches de vernis qui donnent un aspect « effet huilé ».
- ② **1° Couche . Bois noble** avec une épaisseur d'environ 4 mm, micro biseau sur les quatre côtés.
- ③ **(3-11) Le coeur.** Composé de 9 couches de bois entrecroisées 100% bouleau, agissant comme un contre balancé et donnant à l'ensemble une plus grande robustesse et stabilité. (12mm d'épaisseur).
- ⑫ **2nd Application, Imperméabilisation** de la partie inférieure de la lame. Par application d'une couche de vernis bouchant les pores en surface et garantissant la planéité de la pièce.

Design composed by two different tiles "A" and "B".

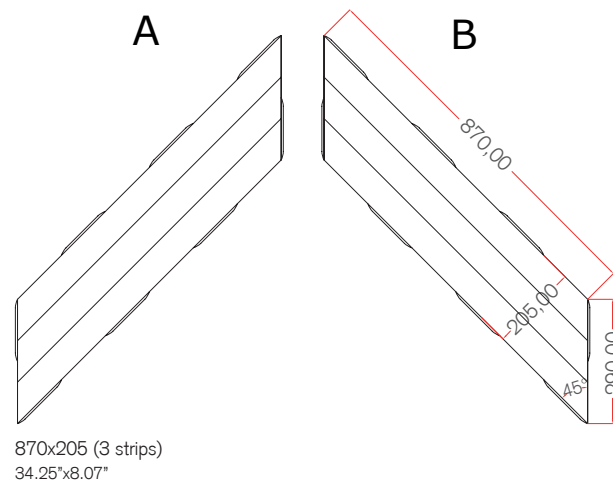
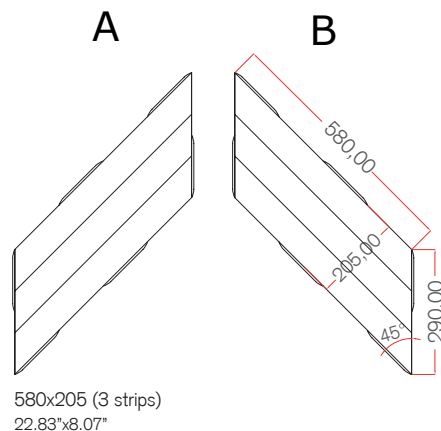
Diseño formado por dos piezas distintas "A" y "B".

Disegno formato da due pezzi diversi "A" e "B".

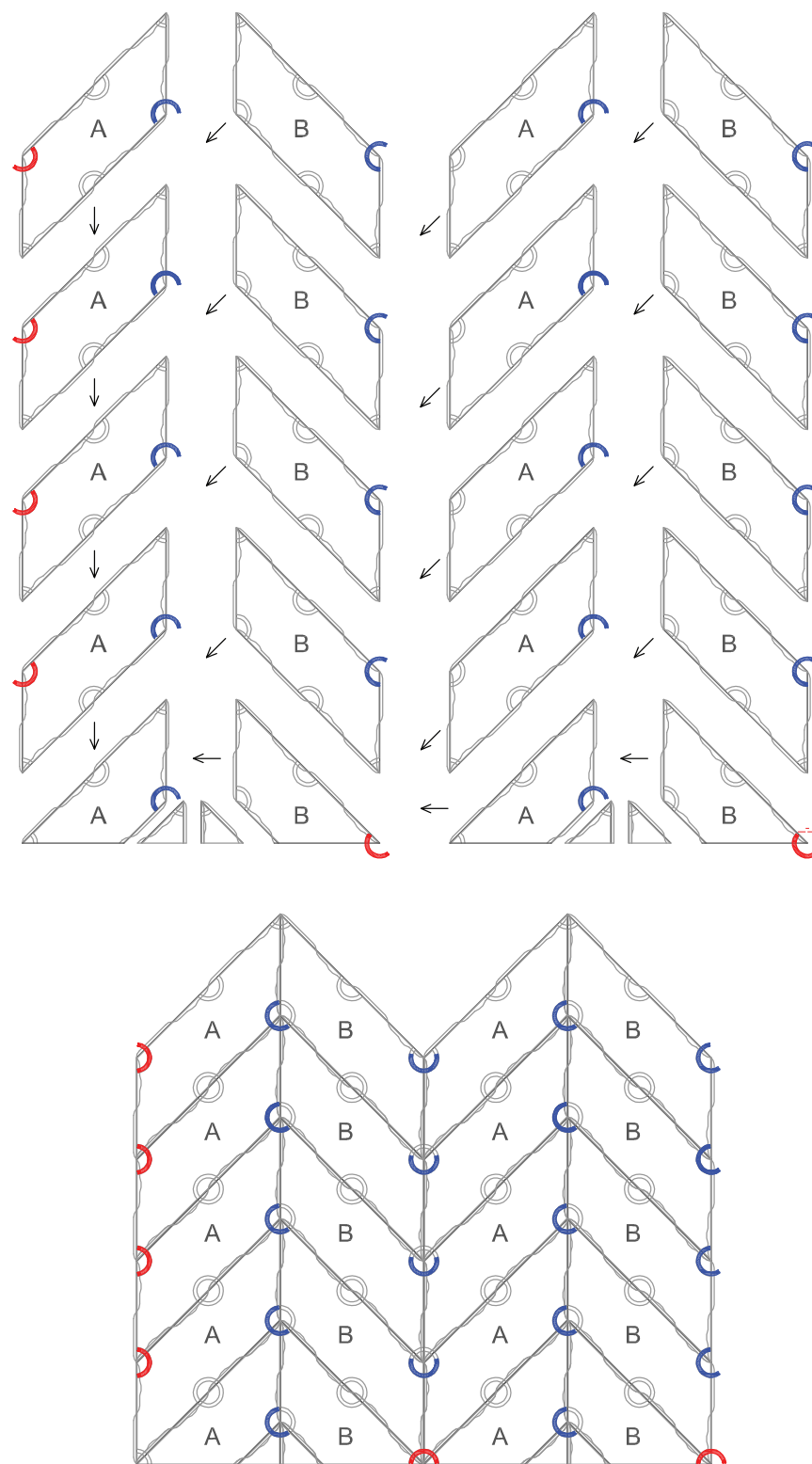
Conception se compose de deux parties distinctes «A» et «B».

Design in 1 or 2 strips available under request.  
Diseño con 1 o 2 lamas también disponible bajo pedido.  
Disegno con 1 o 2 lame anche disponibili su richiesta.  
Conception avec 1 ou 2 lames également disponibles sur demande.

Wood+ finishes under demand  
Acabados Wood+ bajo pedido  
Colori Wood+ su richiesta  
Finition wood+ sur commande

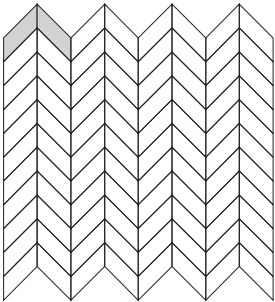
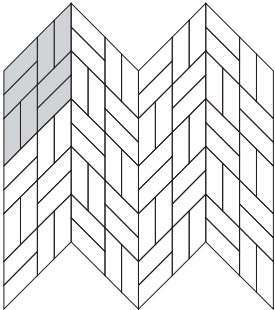
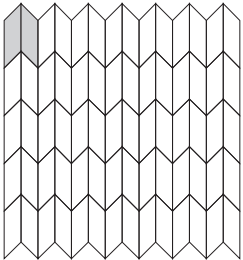


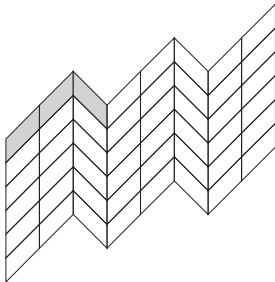
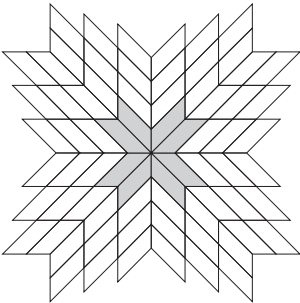
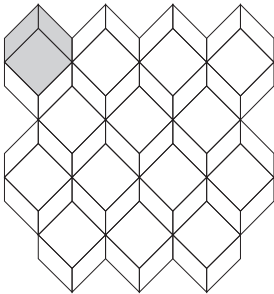
Chevron 580x205 and 870x205 assembly scheme  
Esquema de montaje Chevron 580x205 y 870x205  
Schema di montaggio Chevron 580x205 e 870x205  
Schéma de pose Chevron 580x205 et 870x205

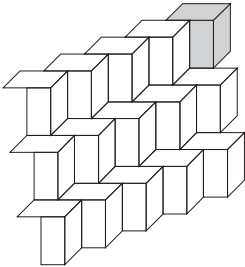
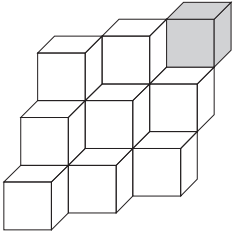
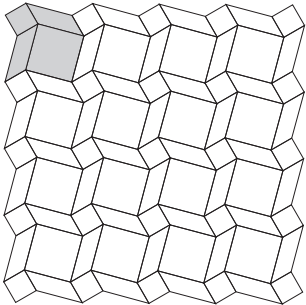


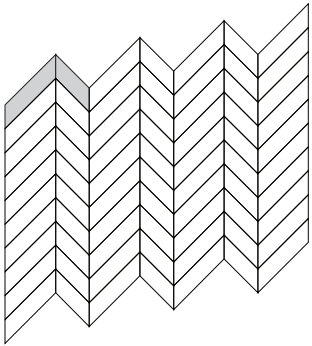
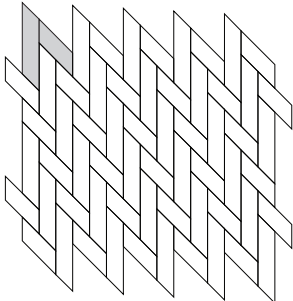
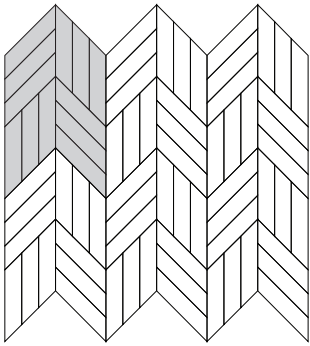
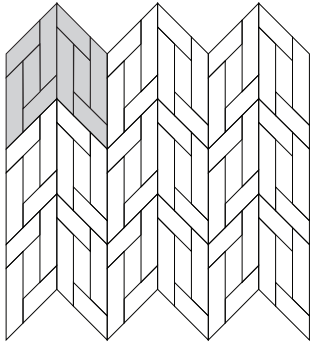


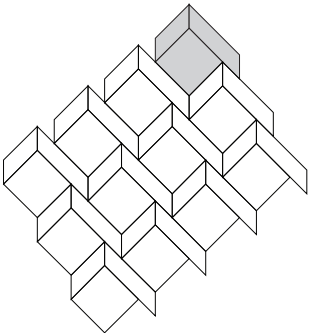
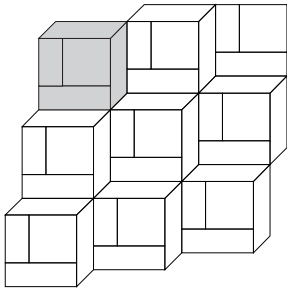
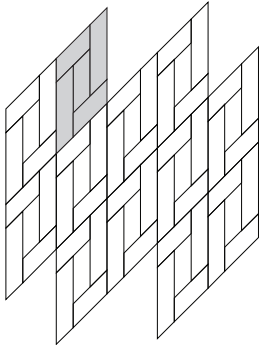
MOUNTING TYPES  
TIPOS DE MONTAJE  
TIPI DI MONTAGGIO  
TYPES DE MONTAGE

A			B			C		
Format	580x205 A	580x205 B	Format	580x205 A	580x205 B	Format	580x205 A	580x205 B
% m²	50 %	50 %	% m²	50 %	50 %	% m²	50 %	50 %
								

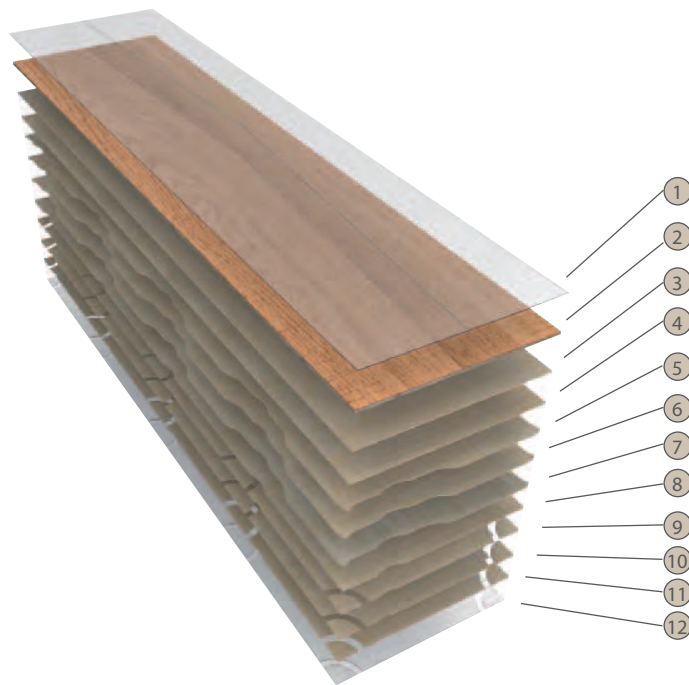
D			E			F			
Format	580x205 A	580x205 B	Format	580x205 A	580x205 B	Format	580x580	580x205 A	290x205 B
% m²	66.67 %	33.33 %	% m²	50 %	50 %	% m²	58.58 %	20.71 %	20.71 %
									

G				H				I				
Format	580x290	580x205 A	580x205 B	Format	580x580	580x205 A	580x205 B	Format	580x580	290x290	580x205 A	580x205 B
% m²	41.42 %	29.29 %	29.29 %	% m²	58.58 %	20.71 %	20.71 %	% m²	51.10 %	12.78 %	18.06 %	18.06 %
												

J			k			L			M				
Format	870x205 A	580x205 B	Format	870x205 A	580x205 B	Format	580x290 A	580x290 A	Format	870x205 A	870x205 B	580x205 A	580x205 B
% m <sup>2</sup>	60 %	40 %	% m <sup>2</sup>	60 %	40 %	% m <sup>2</sup>	50 %	50 %	% m <sup>2</sup>	25 %	25 %	25 %	25 %
													

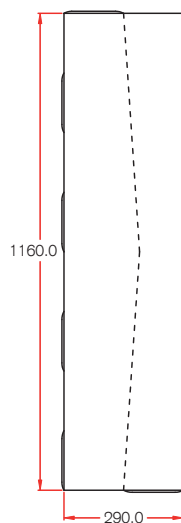
N				O						P			
Format	580x580	580x205 A	870x205 B	Format	580x580	580x290	870x290	870x205 A	870x205 B	Format	580x205 A	580x205 B	870x205 B
% m <sup>2</sup>	53.08%	18.77 %	28.15 %	% m <sup>2</sup>	30.21 %	15.10 %	22.65 %	16.02 %	16.02 %	% m <sup>2</sup>	33.33 %	16.67 %	50 %
													





#### IT

- ① **1ª Applicazione STP Classic.**  
Pellicola protettiva ad alte prestazioni composta da 3 mani di vernice per la colorazione e da 3 mani di vernice che conferiscono un aspetto effetto olio.
- ② **1° Strato. Legno nobile** con uno spessore di circa 4 millimetri micro-bisello sui 4 lati.
- ③ **(3-11) Il Cuore.** Formato da 9 lamine di legno 100% betulla incrociate tra loro che fanno la funzione di stabilizzante e conferiscono all'insieme una maggior robustezza e stabilità. (12mm di spessore)
- ⑫ **2ª Applicazione: Impermeabilizzante** della controfaccia. Costituito da una pellicola di vernice per la chiusura dei pori che a sua volta contribuisce a garantire la planarità del pezzo.



#### EN

- ① **1st Overlay STP Classic.**  
High performance protective overlay consisting of 3 coats of tinted varnish and 3 coats of varnish to produce a look oil effect.
- ② **1st Layer. Noble wood** with a thickness of approximately 4 mm micro-bevelled on all 4 sides.
- ③ **(3-11) The central layer.** Made of 9 100% birch wood intertwined plates that work as internal shaft and give to the whole structure a greater strength and stability. (Thickness 12mm / 0.47")
- ⑫ **2nd Overlay: Waterproofing** varnish. Made of a layer of pore-filler varnish which helps to ensure the compact plan configuration of the piece.

#### ES

- ① **1ª Aplicación STP Classic.**  
Capa protectora de altas prestaciones compuesta por 3 tintas y 3 capas de barnices que le confieren un aspecto efecto aceite.
- ② **1ª Capa. Madera noble** con un espesor aproximado de 4 mm con micro-bisel en las 4 caras.
- ③ **(3-11) El corazón.** Formado por 9 láminas de madera 100% abedul, entrecruzadas entre sí, que cumplen la función de contra-tiro y que le confieren al conjunto mayor robustez y estabilidad. (12mm de espesor).
- ⑫ **2ª Aplicación. Impermeabilizante** de la contra cara, compuesta por una capa de barniz tapa poros que a su vez contribuye a garantizar la planimetría de la pieza.

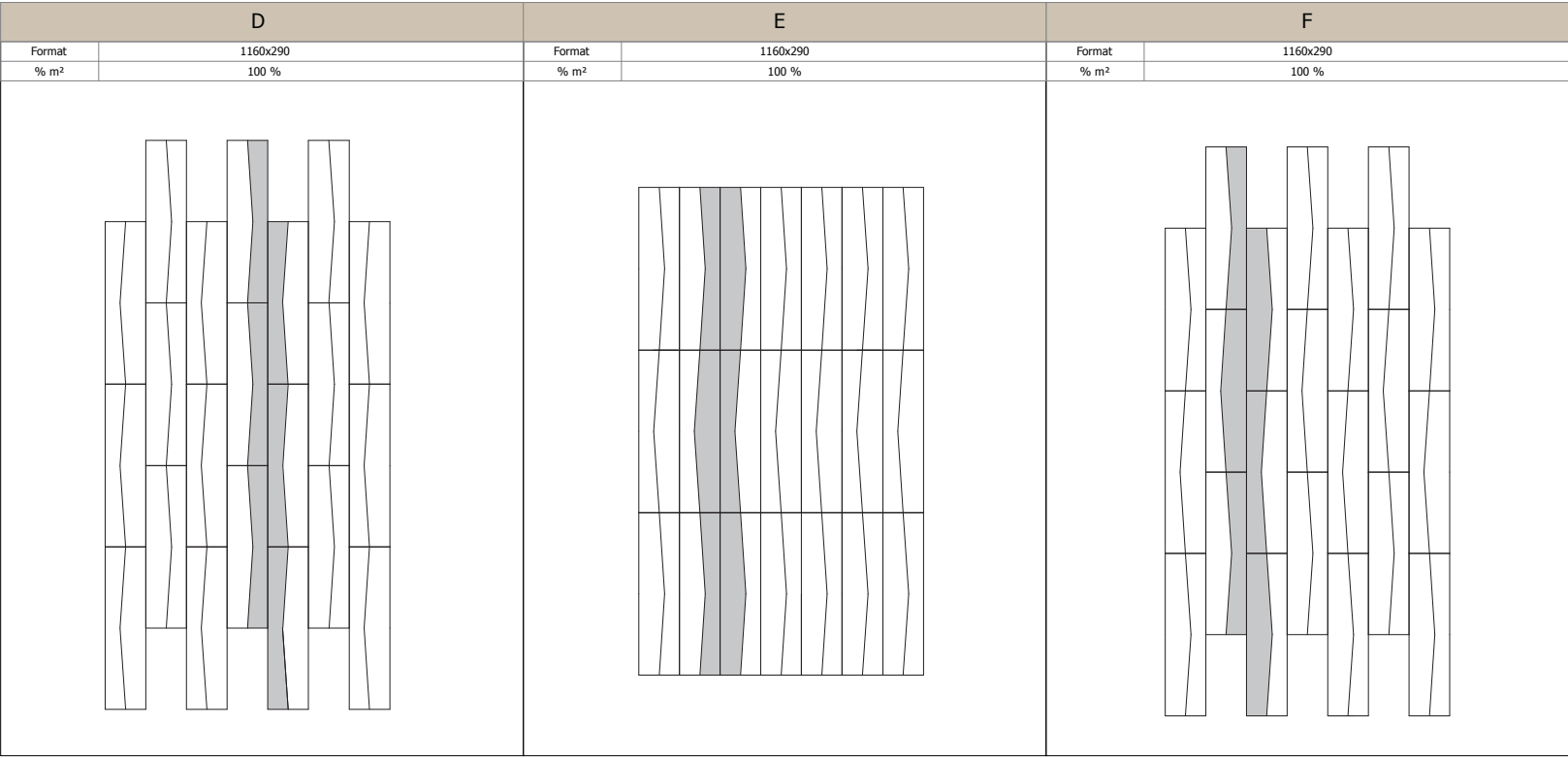
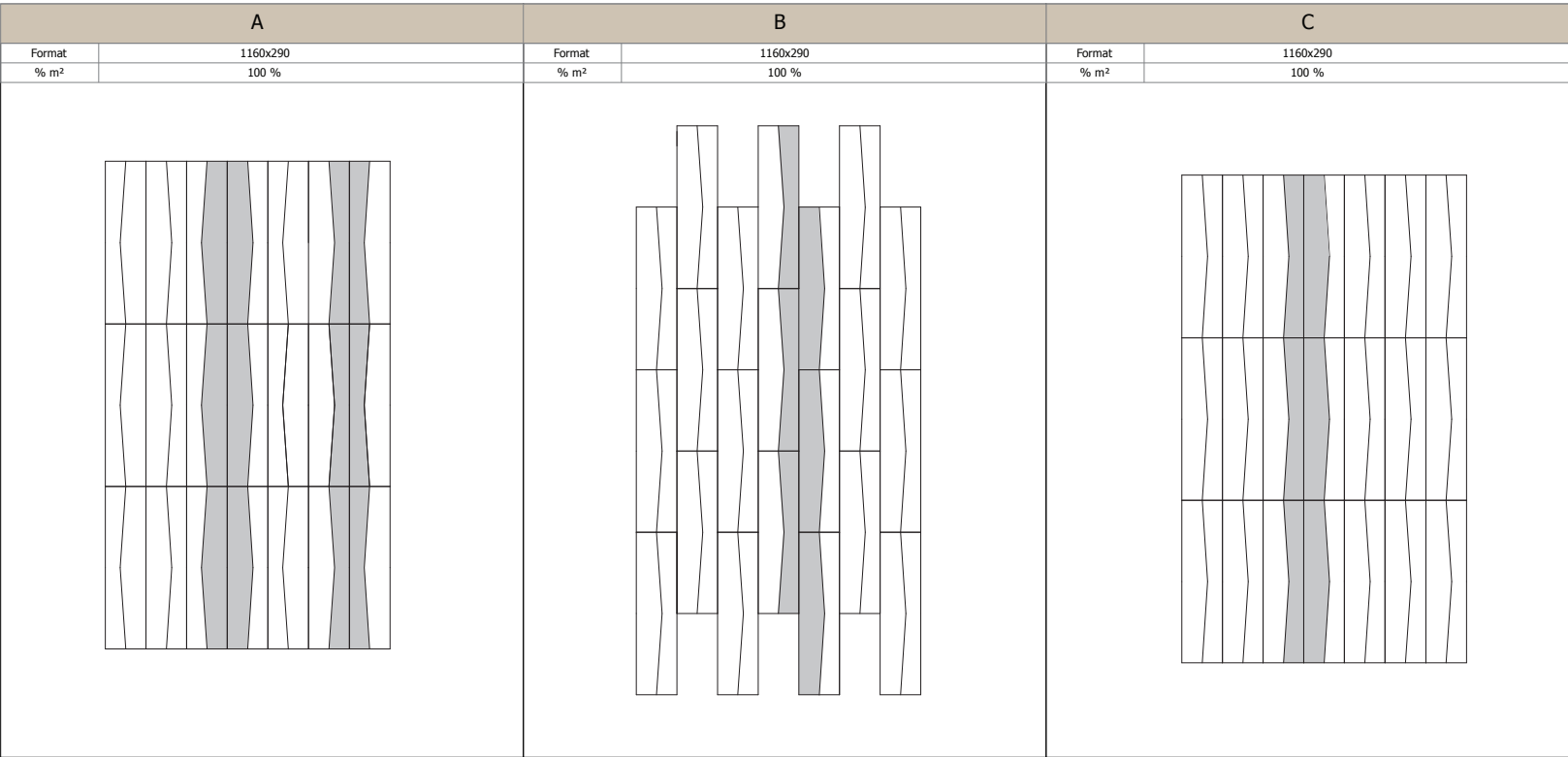
#### FR

- ① **1st Application STP Classic.** Couche protectrice de haut rendement composée de 3 teintes et 3 couches de vernis qui donnent un aspect « effet huilé ».
- ② **1° Couche . Bois noble** avec une épaisseur d'environ 4 mm, micro biseau sur les quatre côtés.
- ③ **(3-11) Le cœur.** Composé de 9 couches de bois entrecroisées 100% bouleau, agissant comme un contre balancé et donnant à l'ensemble une plus grande robustesse et stabilité. (12mm d'épaisseur).
- ⑫ **2nd Application, Imperméabilisation** de la partie inférieure de la lame. Par application d'une couche de vernis bouchant les pores en surface et garantissant la planéité de la pièce.

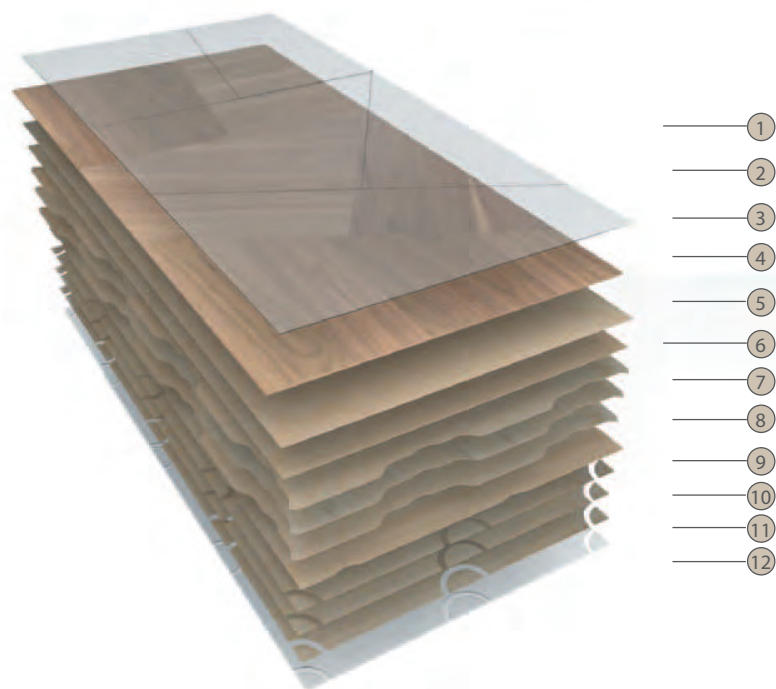
Wood+ finishes under demand / Acabados Wood+ bajo pedido / Colori Wood+ su richiesta / Finition wood+ sur commande



WoodDesign Rhombus Oak Stone 1160x290







#### IT

- ① **1ª Applicazione STP Classic.**  
Pellicola protettiva ad alte prestazioni composta da 3 mani di vernice per la colorazione e da 3 mani di vernice che conferiscono un aspetto effetto olio.
- ② **1° Strato. Legno nobile** con uno spessore di circa 4 millimetri micro-bisello sui 4 lati.
- ③ **(3-11) Il Cuore.** Formato da 9 lamine di legno 100% betulla incrociate tra loro che fanno la funzione di stabilizzante e conferiscono all'insieme una maggior robustezza e stabilità. (12mm di spessore)
- ⑫ **2ª Applicazione: Impermeabilizzante** della controfaccia. Costituito da una pellicola di vernice per la chiusura dei pori che a sua volta contribuisce a garantire la planarità del pezzo.

#### EN

- ① **1st Overlay STP Classic.**  
High performance protective overlay consisting of 3 coats of tinted varnish and 3 coats of varnish to produce a look oil effect.
- ② **1st Layer. Noble wood** with a thickness of approximately 4 mm micro-bevelled on all 4 sides.
- ③ **(3-11) The central layer.** Made of 9 100% birch wood intertwined plates that work as internal shaft and give to the whole structure a greater strength and stability. (Thickness 12mm / 0.47")
- ⑫ **2nd Overlay: Waterproofing** varnish. Made of a layer of pore-filler varnish which helps to ensure the compact plan configuration of the piece.

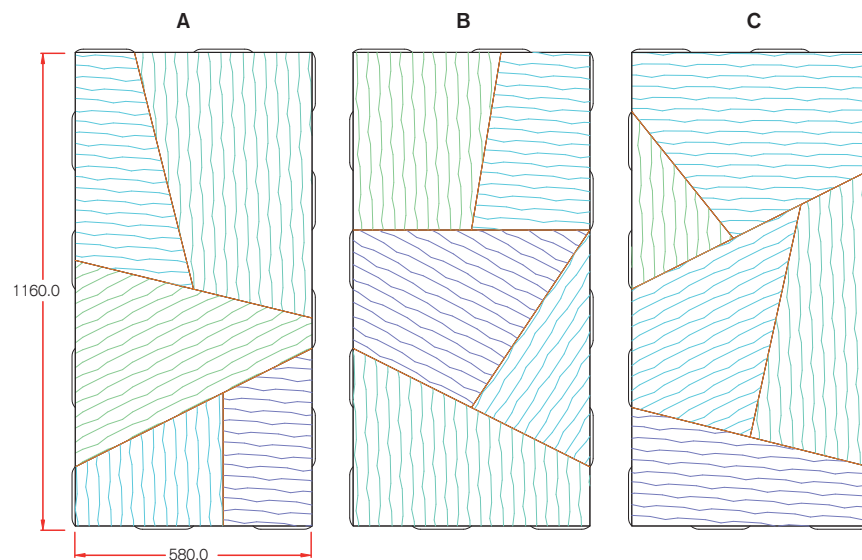
#### ES

- ① **1ª Aplicación STP Classic.**  
Capa protectora de altas prestaciones compuesta por 3 tintas y 3 capas de barnices que le confieren un aspecto efecto aceite.
- ② **1ª Capa. Madera noble** con un espesor aproximado de 4 mm con micro-bisel en las 4 caras.
- ③ **(3-11) El corazón.** Formado por 9 láminas de madera 100% abedul, entrecruzadas entre sí, que cumplen la función de contra-tiro y que le confieren al conjunto mayor robustez y estabilidad. (12mm de espesor).
- ⑫ **2ª Aplicación. Impermeabilizante** de la contra cara, compuesta por una capa de barniz tapa poros que a su vez contribuye a garantizar la planimetría de la pieza.

#### FR

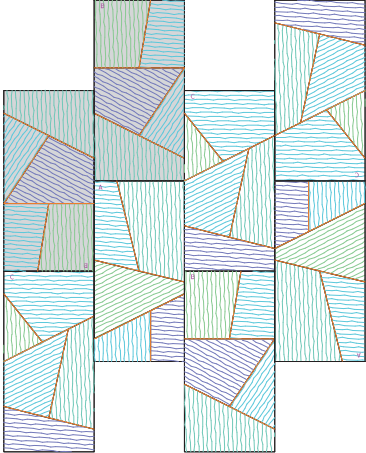
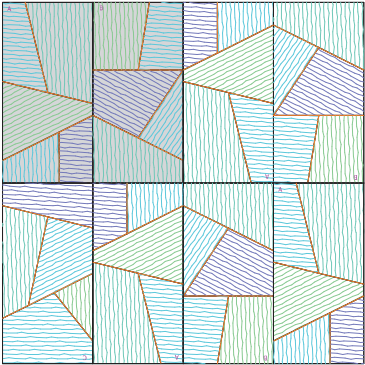
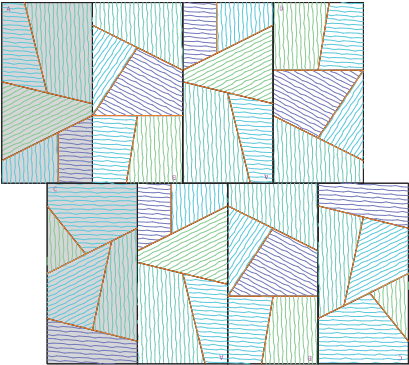
- ① **1st Application STP Classic.** Couche protectrice de haut rendement composée de 3 teintes et 3 couches de vernis qui donnent un aspect « effet huilé ».
- ② **1° Couche . Bois noble** avec une épaisseur d'environ 4 mm, micro biseau sur les quatre côtés.
- ③ **(3-11) Le cœur.** Composé de 9 couches de bois entrecroisées 100% bouleau, agissant comme un contre balancé et donnant à l'ensemble une plus grande robustesse et stabilité. (12mm d'épaisseur).
- ⑫ **2nd Application, Imperméabilisation** de la partie inférieure de la lame. Par application d'une couche de vernis bouchant les pores en surface et garantissant la planéité de la pièce.

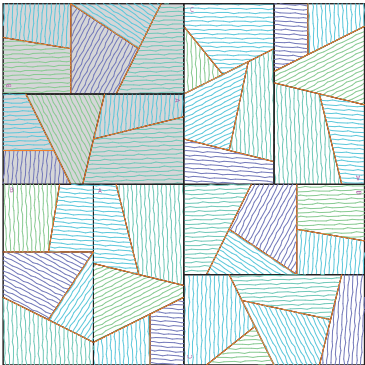
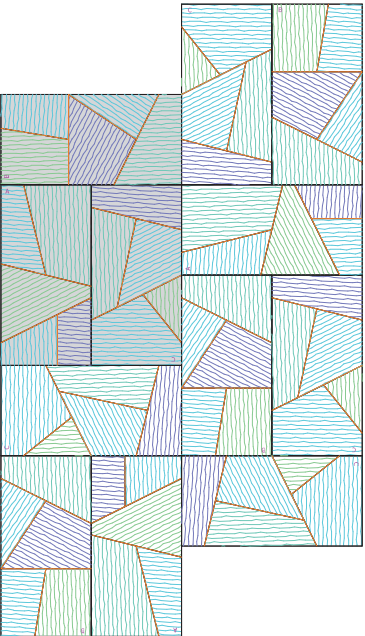
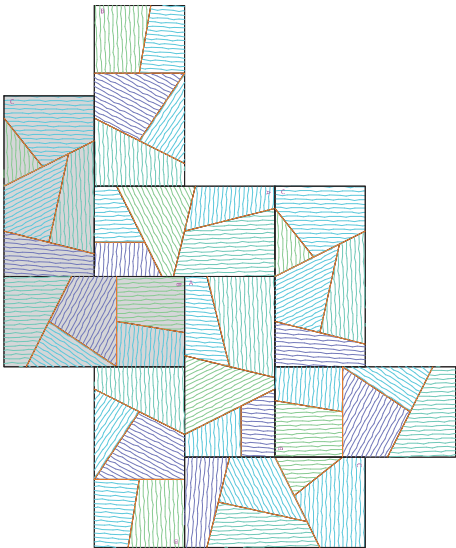
Three different pieces. / Tres piezas diferentes. / Tre pezzi diversi. / Trois pièces différentes.

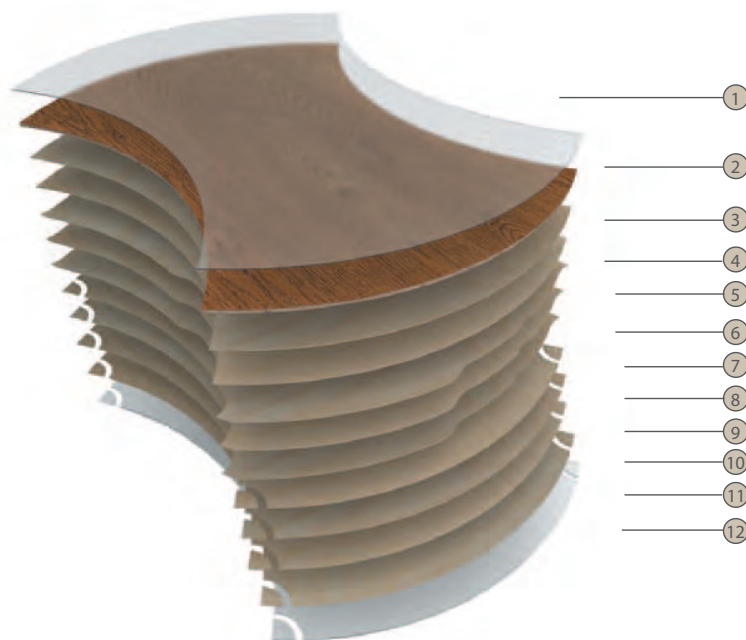


Wood+ finishes under demand / Acabados Wood+ bajo pedido  
Colori Wood+ su richiesta / Finiton wood+ sur comande



A		B		C	
Format	1160x580	Format	1160x580	Format	1160x580
% m²	100 %	% m²	100 %	% m²	100 %
					

D		E		F	
Format	1160x580	Format	1160x580	Format	1160x290
% m²	100 %	% m²	100 %	% m²	100 %
					



#### IT

- ① **1ª Applicazione STP Classic.**  
Pellicola protettiva ad alte prestazioni composta da 3 mani di vernice per la colorazione e da 3 mani di vernice che conferiscono un aspetto effetto olio.
- ② **1° Strato. Legno nobile** con uno spessore di circa 4 millimetri micro-bisello sui 4 lati.
- ③ **(3-11) Il Cuore.** Formato da 9 lamine di legno 100% betulla incrociate tra loro che fanno la funzione di stabilizzante e conferiscono all'insieme una maggior robustezza e stabilità. (12mm di spessore)
- ⑫ **2ª Applicazione: Impermeabilizzante** della controfaccia. Costituito da una pellicola di vernice per la chiusura dei pori che a sua volta contribuisce a garantire la planarità del pezzo.

#### EN

- ① **1st Overlay STP Classic.**  
High performance protective overlay consisting of 3 coats of tinted varnish and 3 coats of varnish to produce a look oil effect.
- ② **1st Layer. Noble wood** with a thickness of approximately 4 mm micro-bevelled on all 4 sides.
- ③ **(3-11) The central layer.** Made of 9 100% birch wood intertwined plates that work as internal shaft and give to the whole structure a greater strength and stability. (Thickness 12mm / 0.47")
- ⑫ **2nd Overlay: Waterproofing** varnish. Made of a layer of pore-filler varnish which helps to ensure the compact plan configuration of the piece.

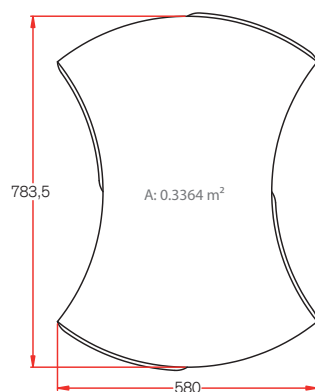
#### ES

- ① **1ª Aplicación STP Classic.**  
Capa protectora de altas prestaciones compuesta por 3 tintas y 3 capas de barnices que le confieren un aspecto efecto aceite.
- ② **1ª Capa. Madera noble** con un espesor aproximado de 4 mm con micro-bisel en las 4 caras.
- ③ **(3-11) El corazón.** Formado por 9 láminas de madera 100% abedul, entrecruzadas entre sí, que cumplen la función de contra-tiro y que le confieren al conjunto mayor robustez y estabilidad. (12mm de espesor).
- ⑫ **2ª Aplicación. Impermeabilizante** de la contra cara, compuesta por una capa de barniz tapa poros que a su vez contribuye a garantizar la planimetría de la pieza.

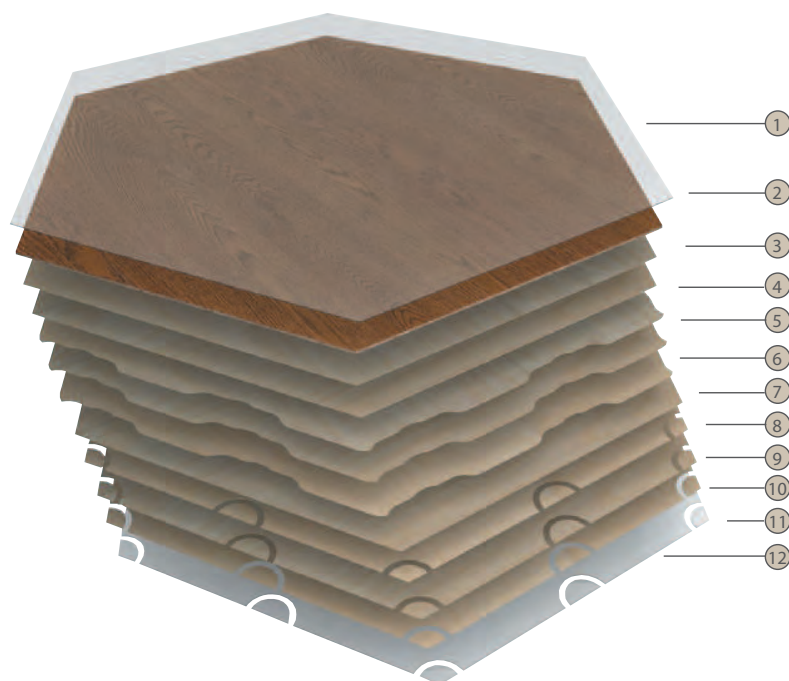
#### FR

- ① **1st Application STP Classic.** Couche protectrice de haut rendement composée de 3 teintures et 3 couches de vernis qui donnent un aspect « effet huilé ».
- ② **1° Couche . Bois noble** avec une épaisseur d'environ 4 mm, micro biseau sur les quatre côtés.
- ③ **(3-11) Le cœur.** Composé de 9 couches de bois entrecroisées 100% bouleau, agissant comme un contre balancé et donnant à l'ensemble une plus grande robustesse et stabilité. (12mm d'épaisseur).
- ⑫ **2nd Application, Imperméabilisation** de la partie inférieure de la lame. Par application d'une couche de vernis bouchant les pores en surface et garantissant la planéité de la pièce.

Wood+ finishes under demand / Acabados Wood+ bajo pedido / Colori Wood+ su richiesta / Finition wood+ sur commande

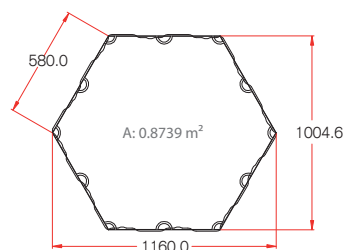
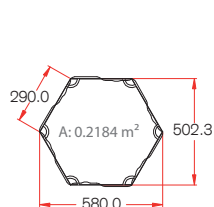




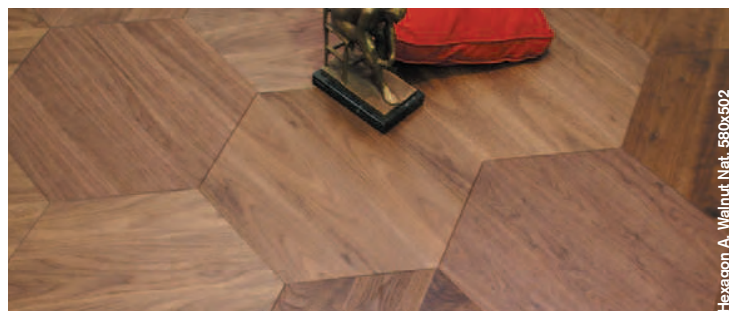


## IT

- ① **1ª Applicazione STP Classic.**  
Pellicola protettiva ad alte prestazioni composta da 3 mani di vernice per la colorazione e da 3 mani di vernice che conferiscono un aspetto effetto olio.
- ② **1° Strato. Legno nobile** con uno spessore di circa 4 millimetri micro-bisello sui 4 lati.
- ③ **(3-11) Il Cuore.** Formato da 9 lamine di legno 100% betulla incrociate tra loro che fanno la funzione di stabilizzante e conferiscono all'insieme una maggior robustezza e stabilità. (12mm di spessore)
- ⑫ **2ª Applicazione: Impermeabilizzante** della controfaccia. Costituito da una pellicola di vernice per la chiusura dei pori che a sua volta contribuisce a garantire la planarità del pezzo.



Wood+ finishes under demand / Acabados Wood+ bajo pedido  
Colori Wood+ su richiesta / Finiton wood+ sur comande



## EN

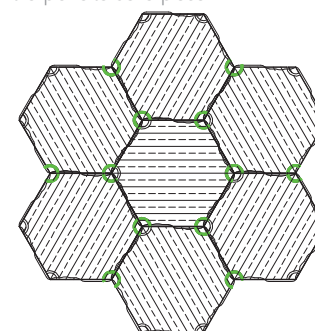
- ① **1st Overlay STP Classic.**  
High performance protective overlay consisting of 3 coats of tinted varnish and 3 coats of varnish to produce a look oil effect.
- ② **1st Layer. Noble wood** with a thickness of approximately 4 mm micro-bevelled on all 4 sides.
- ③ **(3-11) The central layer.** Made of 9 100% birch wood intertwined plates that work as internal shaft and give to the whole structure a greater strength and stability. (Thickness 12mm / 0.47")
- ⑫ **2nd Overlay: Waterproofing** varnish. Made of a layer of pore-filler varnish which helps to ensure the compact plan configuration of the piece.

## ES

- ① **1ª Aplicación STP Classic.**  
Capa protectora de altas prestaciones compuesta por 3 tintas y 3 capas de barnices que le confieren un aspecto efecto aceite.
- ② **1ª Capa. Madera noble** con un espesor aproximado de 4 mm con micro-bisel en las 4 caras.
- ③ **(3-11) El corazón.** Formado por 9 láminas de madera 100% abedul, entrecruzadas entre sí, que cumplen la función de contra-tiro y que le confieren al conjunto mayor robustez y estabilidad. (12mm de espesor).
- ⑫ **2ª Aplicación. Impermeabilizante** de la contra cara, compuesta por una capa de barniz tapa poros que a su vez contribuye a garantizar la planimetría de la pieza.

## FR

- ① **1st Application STP Classic.** Couche protectrice de haut rendement composée de 3 teintes et 3 couches de vernis qui donnent un aspect « effet huilé ».
- ② **1° Couche . Bois noble** avec une épaisseur d'environ 4 mm, micro biseau sur les quatre côtés.
- ③ **(3-11) Le cœur.** Composé de 9 couches de bois entrecroisées 100% bouleau, agissant comme un contre balancé et donnant à l'ensemble une plus grande robustesse et stabilité. (12mm d'épaisseur).
- ⑫ **2nd Application, Imperméabilisation** de la partie inférieure de la lame. Par application d'une couche de vernis bouchant les pores en surface et garantissant la planéité de la pièce.





ACCESSORIES  
ACCESORIOS  
ACCESSORI  
ACCESSOIRES

**WOOD<sup>+</sup>**  
MORE THAN WOOD

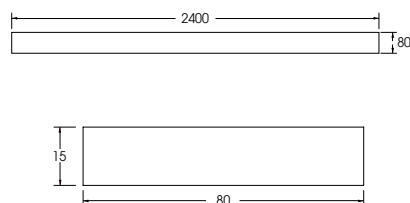
MEASURES  
MEDIDAS  
MISURE  
MESURES

**Woodpeak<sup>®</sup>**  
LAMINATE FLOORING

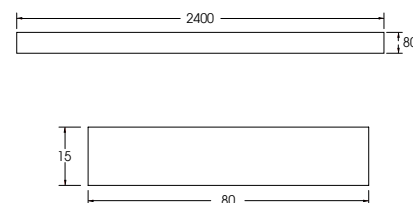
MEASURES  
MEDIDAS  
MISURE  
MESURES

Skirting  
Zócalo  
Battiscopa  
Plinthe

\*Available in all Wood+ and Woodpeak colours.



2400 x 80 x 15 mm  
94.49" x 3.15" x 0.59"



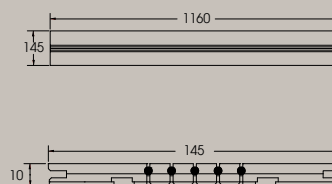
2400 x 80 x 15 mm  
94.49" x 3.15" x 0.59"

Board dilatation  
Junta dilatación  
Giunto di dilatazione  
Joint de dilatation

\*Available in all Wood+ and Woodpeak colours.



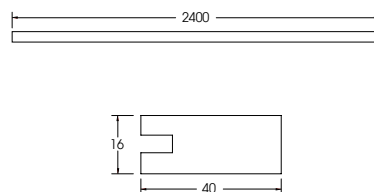
1160 x 145 x 16 mm  
45.67" x 5.71" x 0.63"



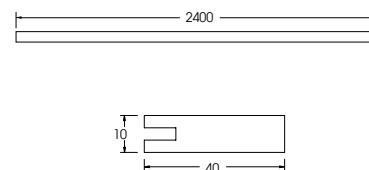
1160 x 145 x 10 mm  
45.67" x 5.71" x 0.39"

Auction perimeter  
Remate perimetral  
Profilo di chiusura perimetrale  
Profil de finition

\*For wall installation / pour installation murale.



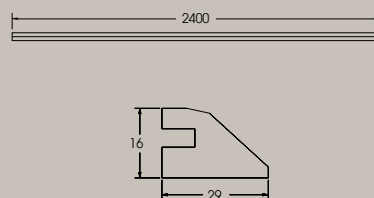
2400 x 40 x 16 mm  
94.49" x 1.57" x 0.63"



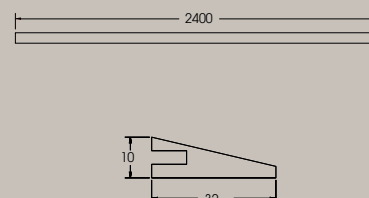
2400 x 40 x 10 mm  
94.49" x 1.57" x 0.39"

Landings  
Remate desnivel  
Soglia di raccordo  
Seuil de niveau

\*For floor installation.

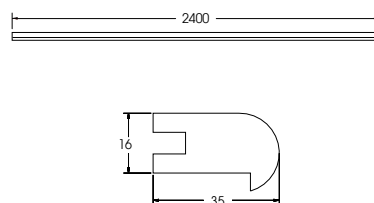


2400 x 29 x 16 mm  
94.49" x 1.14" x 0.63"



2400 x 32 x 10 mm  
94.49" x 1.26" x 0.39"

Bullnose for treads  
Remate peldaño  
Toro per pedata  
Nez de marche

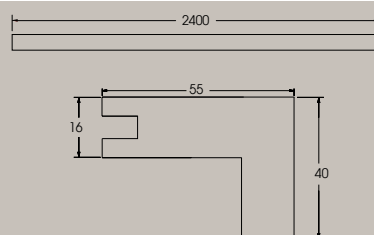


2400 x 35 x 16 mm  
94.49" x 1.38" x 0.63"

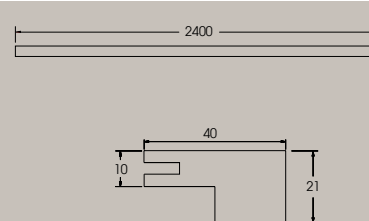


2400 x 40 x 21 mm  
94.49" x 1.57" x 0.83"

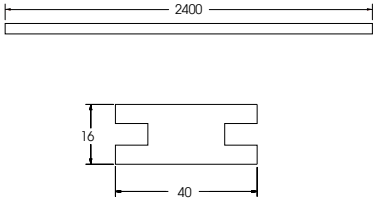
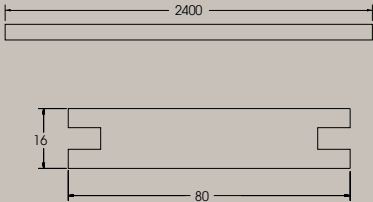
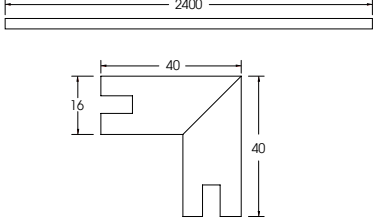
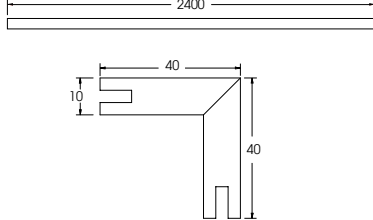
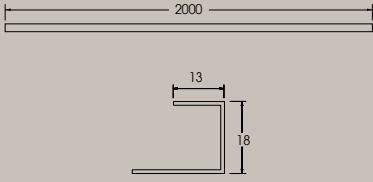
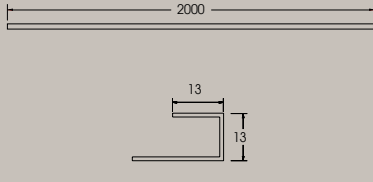
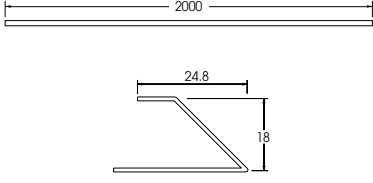
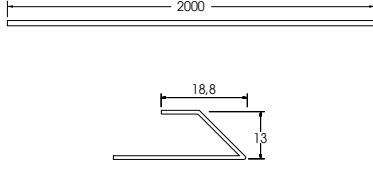
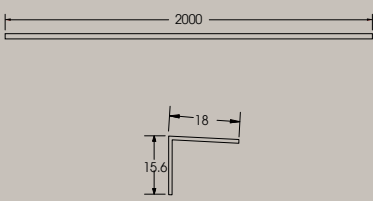
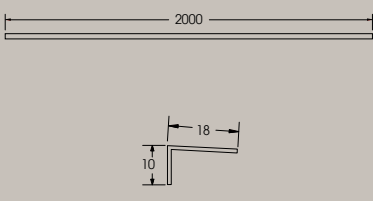
Straight bullnose for treads  
Remate peldaño recto  
Toro per pedata dritto  
Nez de marche droit



2400 x 40 x 55 mm  
94.49" x 1.57" x 2.17"



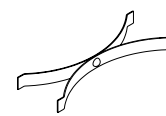
2400 x 40 x 21 mm  
94.49" x 1.57" x 0.83"

Strip perimeter 40 Faja perimetral 40 Fascia perimetrale 40 Profil de transition 40		2400 x 40 x 16 mm 94.49" x 1.57" x 0.63"		
Strip perimeter 80 Faja perimetral 80 Fascia perimetrale 80 Profil de transition 80		2400 x 80 x 16 mm 94.49" x 3.15" x 0.63"		
Angled auction perimeter Cantenera Profilo di chiusura perimetrale angolare Profil de finition angulaire		2400 x 40 x 40 mm 94.49" x 1.57" x 1.57"		2400 x 40 x 40 mm 94.49" x 1.57" x 1.57"
Auction perimeter inox Remate perimetral inox Profilo di chiusura perimetrale inox Profil de finition inox		2000 x 18 x 13 mm 78.74" x 0.71" x 0.51"		2000 x 13 x 13 mm 78.74" x 0.71" x 0.71"
Landings inox Remate desnivel inox Soglia di raccordo inox Seuil de niveau inox		2000 x 18 x 24.8 mm 78.74" x 0.71" x 0.98"		2000 x 13 x 18.8 mm 78.74" x 0.51" x 0.74"
Edge cover inox Perfil cubrecorte inox Profilo copritaglio inox Bordure inox		2000 x 15.6 x 18.5 mm 78.74" x 0.61" x 0.73"		2000 x 10 x 18 mm 78.74" x 0.39" x 0.71"

Perimeter pier  
Muelle perimetral  
Distanziatore perimetrale  
Entretoise  
\* 1 piece for sqm.

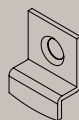


92 x 15 x 31 mm  
3.62" x 0.59" x 1.22"

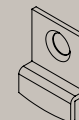


92 x 8 x 26 mm  
3.62" x 0.31" x 1.02"

Covering hook "H"  
Enganche revestimiento "H"  
Clips rivestimento "H"  
Crochet pour fixation murale type "H"

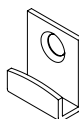


25 x 15 x 7,1 mm  
0.98" x 0.59" x 0.28"

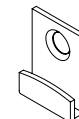


25 x 15 x 5 mm  
0.98" x 0.59" x 0.2"

Covering Hook "L"  
Enganche revestimiento "L"  
Clips rivestimento "L"  
Crochet pour fixation murale type "L"

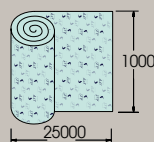


18,18 x 15 x 7,1 mm  
0.72" x 0.59" x 0.28"

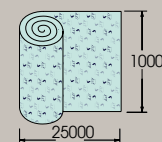


18,18 x 15 x 5 mm  
0.72" x 0.59" x 0.2"

Stp Pe Underlay 3mm



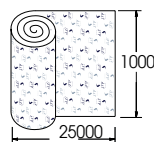
25000 x 1000 mm  
984.25" x 39.37"



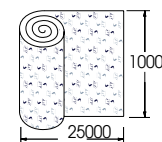
25000 x 1000 mm  
984.25" x 39.37"

Stp Silent Underlay 2mm

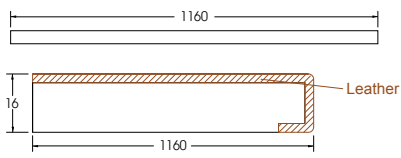
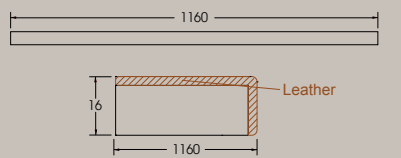
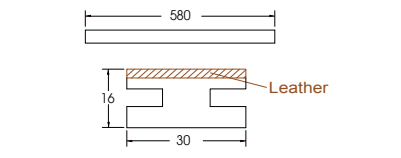
\* For heating floor / Para pavimento radiante / Per riscaldamento a pavimento / Compatible sol à chauffage radiant.



25000 x 1000 mm  
984.25" x 39.37"



25000 x 1000 mm  
984.25" x 39.37"

Woodleather skirting Zócalo Woodleather Woodleather battiscopa Plinthe Woodleather		1160 x 80 x 16 mm 45.67" x 3.15" x 0.63"		
Woodleather auction perimeter Remate perimetral Woodleather Profilo di chiusura perimetrale Woodleather Profil de finition Woodleather		1160 x 40 x 16 mm 45.67" x 1.57" x 0.63"		
Woodleather border Listello Woodleather Woodleather border Profil de transition Woodleather		580 x 30 x 16 mm 22.83" x 1.18" x 0.63"		

Floor installation sample with perimeter pier and skirting. / Ejemplo de instalación de suelo con muelle perimetral y zócalo. / Esempio di collocazione di posa con distanziatore perimetale e battiscopa. / Exemple d'installation avec entretoise et plinthes.



Wall installation sample with covering hooks and auction perimeter. / Ejemplo de Instalación en pared con enganches de revestimiento y remate perimetral. / Esempio di posa in parete con clips rivestimento e profilo di chiusura perimetrale. / Exemple d'installation avec crochets et plinthe per fixation murale.





BOARD DILATATION  
JUNTA DE DILATACIÓN  
GIUNTA DI DILATAZIONE  
JOINT DE DILATATION



- Thickness: 0.63"  
Available in all Wood+ finishes.
- Espesor: 16mm  
Disponible en todos los acabados Wood+.
- Spessore: 16mm  
Disponibile in tutte le finiture Wood+.
- Epaisseur: 16mm  
Disponible dans toutes les finitions de Wood+.



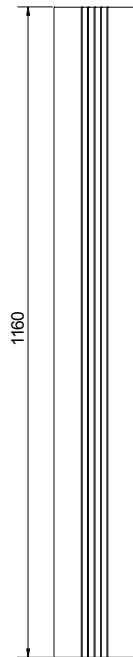
- Thickness: 0.39"  
Available in all WoodPeak finishes.
- Espesor: 10mm  
Disponible en todos los acabados WoodPeak.
- Spessore: 10mm  
Disponibile in tutte le finiture WoodPeak.
- Epaisseur: 10mm  
Disponible dans toutes les finitions de WoodPeak.

HOW TO USE THE EXPANSION JOINTS CUANDO USAR JUNTAS DE DILATACIÓN			USO CORRETTO DEI GIUNTI DI DILATAZIONE QUAND UTILISER LES JOINTS DE DILATATION	
			WOOD <sup>+</sup> MORE THAN WOOD	Woodpeak <sup>®</sup> LAMINATE FLOORING
Expansion space related to fixed elements* Espacio de dilatación respecto a elementos fijos* Spaz fixes*			10-12 mm / 0.4" - 0.5"	10-12 mm / 0.4" - 0.5"
Distance between fixed elements** / Distancia entre elementos fijos** / Distance entre les éléments fixes**	Length in mesh direction. Longitud en sentido de la malla. Lunghezza nel senso della maglia. Longueur dans le sens du veinage du bois.	≤ 8 ml	10-12 mm / 0.4" - 0.5"	
		≤ 6 ml		10-12 mm / 0.4" - 0.5"
		≥ 6 ml	10-12 mm / 0.4" - 0.5"	
		≥ 6 ml		10-12 mm / 0.4" - 0.5"
	Length perpendicular to the mesh direction. Longitud perpendicular en sentido de la malla. Lunghezza perpendicolare nel senso della maglia. Longueur perpendiculaire dans le sens du veinage du bois.	≤ 6 ml	10-12 mm / 0.4" - 0.5"	
		≤ 6 ml		10-12 mm / 0.4" - 0.5"
		≥ 6 ml	10-12 mm / 0.4" - 0.5"	
		≥ 6 ml		10-12 mm / 0.4" - 0.5"
	Length for a mixed installation. Longitud para colocación mixta. Lunghezza per collocazione mista. Longueur pour le placement mixte.	≤ 6 ml	10-12 mm / 0.4" - 0.5"	
		≤ 6 ml		10-12 mm / 0.4" - 0.5"
		≥ 6 ml	10-12 mm / 0.4" - 0.5"	
		≥ 6 ml		10-12 mm / 0.4" - 0.5"

(\*) It must be observed in all installations no matter the size of area to be assembled.  
(\*) Se debe respetar en todas las instalaciones independientemente de la superficie a cubrir.  
(\*) Si deve rispettare in tutte le installazioni indipendentemente dalla superficie da coprire.  
(\*) Doivent être respectées dans tous les établissements quelle que soit la surface à couvrir.

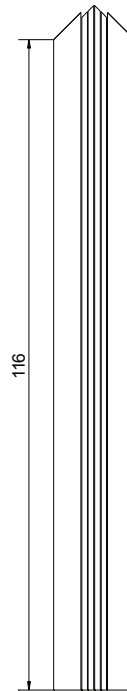
(\*\*) When it is necessary to use an expansion joint the space must be uniformly divided.  
(\*\*) Cuando sea necesario aplicar juntas de dilatación, éstas deberán repartirse en todo el espacio de manera uniforme.  
(\*\*) Quando è necessario applicare giunte di dilatazione si devono dividere nell' area.  
(\*\*) Lorsque cela est nécessaire pour appliquer les joints de dilatation doivent être répartis uniformément dans l'espace.

## Linear Joint



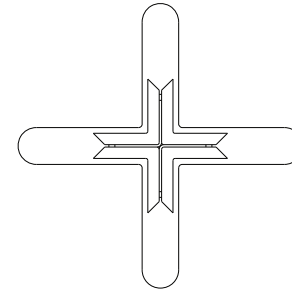
**1160x145**  
45,67"x5,71"

## Square Joint



**1221x145**  
48,07"x5,71"

## Crosshead

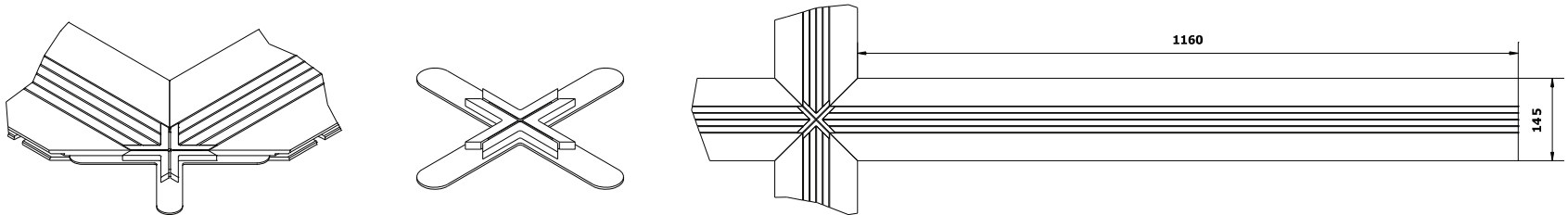


Linear Joint, Square Joint and Crosshead are available for Wood+ and WoodPeak. Square Joint is a complementary product to Linear Joint, and gives a solution to the cases in which two expansion joints meet each other as it joint their vertex by a Crosshead.

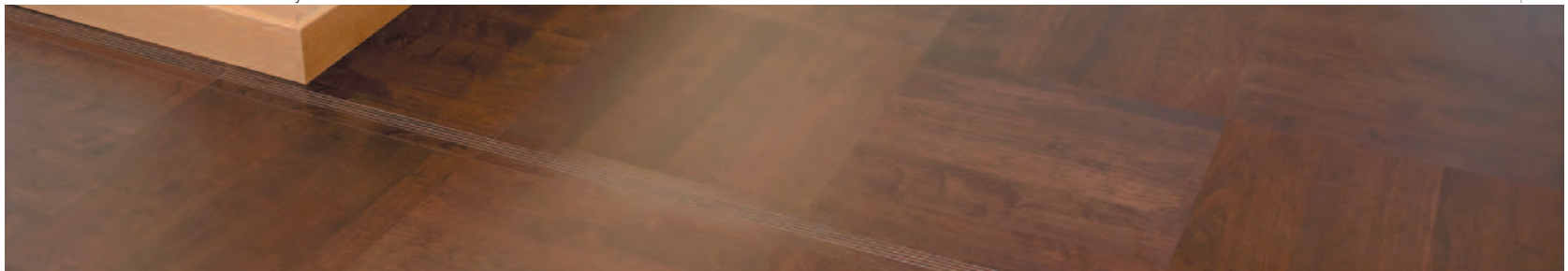
Linear Joint, Square Joint y Crosshead están disponibles para Wood+ y WoodPeak. Square Joint, es un producto complementario a Linear Joint, el cual da solución a los casos en que se intersectan dos juntas de dilatación, uniendo los vértices mediante el uso de la cruceta (Crosshead).

Linear Joint, Square Joint e Crosshead sono disponibili per Wood+ e WoodPeak. Square Joint è un prodotto complementario a Linear Joint che da soluzione in quei casi in cui due giunte di dilatazione si incontrano unendone i vertici attraverso una crocetta (Crosshead).

Linear joint, Square Joint et Crosshead sont disponibles pour la gamme Wood+ et WoodPeak. Square Joint est un produit complémentaire à Linear Joint, offrant une solution dans les cas où les joints de dilation se croisent, joignant les extrémités en utilisant la traverse Crosshead.



Modulares con todos los formatos Wood+ y WoodPeak. / Modulari con tutti i formati Wood+ e WoodPeak. / Modular with all formats Wood+ and WoodPeak. / Modulaire avec tous les formats Wood+ et WoodPeak.





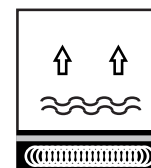
A



≥ 18dB



2KPa



0.088m² K/W

DATOS TECNICOS / TECHNICAL DATA	Property	Standard	Value	Unit	Tolerance
	Dimension	-	25x1 (82,02"x3,28")	m (inches)	-
	Weight	-	0.2110 kg/m² (0.40 lb/m²)	5.30 kg (11.68 lb)	-
	Area	-	25 (269)	m² (sq.ft.)	-
	Thickness	ISO 1923	3.0	mm	+/- 10%
	Density	-	61	kg/m³	-
	Drum sound	internal class	A	-	-
	Impact sound	ISO 140/717	≥18	dB	-
	Compressive Strength at 0.5 mm deflection	ISO844 / EN 13163	28	kPa	-
	Compressive creep (10 years,max. 12/10 %) max. load	EN 1606 / EN 13163	2	kPa	-
	Thermal resistance at 10°C	ISO 8301	0.088	m²K/W	-
	Water vapour diffusion equivalent air layer thickness s <sub>e</sub> (23°C, 0-50%rel.hum.)	ISO 1663	>30	m	-
	Water absorption	internal	<1	Vol. %	-
	Reaction to fire (in combination with WoodPeak on a concrete base)	UNE- EN 13501:2002	-	Bfl s1	-

## EN

STP PE 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 levelled 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.

## ES

STP PE 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 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 unir las entre sí solapando el film lateral, fijándolo con cinta adhesiva de PP o PVC de unos 50mm de anchura.

## IT

STP PE 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 spessore.

## FR

STP PE UNDERLAY est une couche de polyoléfine capsulée particulièrement conçue pour l'utilisation comme couche acoustique pour le revêtement en bois et melamine.

### MONTAGE:

Afin de monter la couche, le sol doit être plat, sans dénivellations, et complètement sec (<=2...3 m-% selon la méthode CM). Si le sol est plus dénivellé de 2 mm/m, il faut le niveler avant de monter la couche. Si antérieurement le pavement était en moquette, linoléum, parquet, ou aucun autre matériel organique, il faut l'enlever avant de commencer le montage.

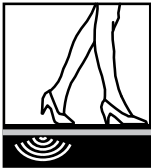
Retirer tout objet du sol et déplier la cape isolante au même temps qu'on fait le montage, avec la face imprimée en haut. Eviter la formation de plis, joindre en superposant, et la pellicule, et coller avec bande adhesive de 50mm d'épaisseur approximativement en PP et PVC.



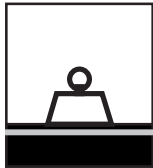
STP SILENT UNDERLAY



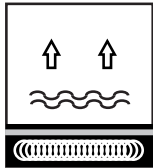
AAA



≥ 20dB



35KPa



0.050m² K/W

DATOS TECNICOS / TECHNICAL DATA	Property	Standard	Value	Unit	Tolerance
	Dimension	-	25x1 (82,02"x3,28")	m (inches)	-
	Weight	-	0.2840 kg/m² (0.63 lb/m²)	7.10 kg (15.65 lb)	-
	Area	-	25 (269)	m² (sq.ft.)	-
	Thickness	ISO 1923	2.0	mm	+/- 10%
	Density	-	140	kg/m³	-
	Drum sound	internal class	AAA	-	-
	Impact sound	ISO 140/717	≥20	dB	-
	Compressive Strength at 0.5 mm deflection	ISO844 / EN 13163	110	kPa	-
	Compressive creep (10 years,max. 12/10 %) max. load	EN 1606 / EN 13163	35	kPa	-
	Thermal resistance at 10°C	ISO 8301	0.050	m²K/W	-
	Water vapour diffusion equivalent air layer thickness s <sub>e</sub> (23°C, 0-50%rel.hum.)	ISO 1663	>50	m	-
	Water absorption	internal	<1	Vol. %	-
	Reaction to fire (in combination with WoodPeak on a concrete base)	UNE- EN 13501:2002	-	Bfl s1	-

EN

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 levelled 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.

ES

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 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 unirlos entre sí solapando el film lateral, fijandolo con cinta adhesiva de PP o PVC de unos 50mm de anchura.

IT

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 seco (<=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 spessore.

FR

STP SILENT UNDERLAY est une couche de polyoléfine capsulée particulièrement conçue pour l'utilisation comme couche acoustique pour le revêtement en bois et melamine.

MONTAGE:

Afin de monter la couche, le sol doit être plat, sans dénivellations, et complètement sec (<=2...3 m-% selon la méthode CM). Si le sol est plus dénivellé de 2 mm/m, il faut le niveler avant de monter la couche. Si antérieurement le pavement était en moquette, linoléum, parquet, ou aucun autre matériel organique, il faut l'enlever avant de commencer le montage.

Retirer tout objet du sol et déplier la cape isolante au même temps qu'on fait le montage, avec la face imprimée en haut. Eviter la formation de plis, joindre en superposant, et la pellicule, et coller avec bande adhesive de 50mm d'épaisseur approximativement en PP et PVC.



FLOOR INSTALLATION  
MONTAJE DE PAVIMENTO  
MONTAGGIO DI PAVIMENTO  
INSTALLATION DU CHAUSSEÉ

1 - To assemble, requires a stable surface without unevenness and relative humidity below 12%. In the event that the previous surface such as carpeting, linoleum, hardwood, or any other organic material, this should be removed.

1 - Para realizar la instalación, se requiere un suelo estable, sin desniveles y con humedad relativa inferior al 12%. En el caso de que el suelo preexistente esté formado por moqueta, linóleo, parquet, o cualquier otro material orgánico, retirarlo previamente.

1 - Per realizzare la posa, si richiede un fondo stabile, senza dislivelli e con umidità relativa inferiore al 12%. Nel caso in cui il suolo preesistente sia formato da moquette, linoleum, parquet o qualsiasi altro materiale organico, rimuoverli prima.

1 - Pour réaliser l'installation, il faut un sol stable et plat, avec une humidité relative inférieure à 12%. Dans le cas où le plancher existant est constitué de tapis, linoléum, parquet, ou d'autres matières organiques, le retirer préalablement.

2 - The product should be stored for a minimum of 48 hours in a horizontal position at 17 ° C and a relative humidity between 50-65% before being assembled.

2 - Almacenar el producto en su lugar de instalación un mínimo de 48 horas en posición horizontal, a 17°C y una humedad relativa entre un 50-65% antes de ser montado.

2 - Posizionare il materiale nel luogo nel quale verrà effettuata la posa almeno 48 ore prima del montaggio, in posizione orizzontale, a 17° C e con una umidità relativa tra 50 - 65 %.

2 - Conserver le produit dans son lieu d'installation un minimum de 48 heures avant son montage, dans une position horizontale, à une température de 17 ° C et une humidité relative de 50-65% .

3 - Remove any objects from the surface. Spread the blanket insulation suitable for their type of facility, in the direction perpendicular to the long pieces. Prevent the formation of folds and join without overlapping and then join with tape.

3 - Retirar cualquier elemento extraño del firme. Extender la manta aislante adecuada a su tipo de instalación, en sentido perpendicular al largo de las piezas; evitar la formación de pliegues, y unir sin solape con cinta adhesiva.

3 - Rimuovere qualsiasi elemento estraneo dal pavimento, stendere il tappeto isolante adeguato al tipo di installazione scelta, nella direzione perpendicolare al lato lungo dei pezzi, evitare la formazione di pieghe e unire i lembi senza sovrapporre con nastro adesivo.

3 - Retirer tout élément étranger du sol. Dérouler et étendre la sous couche isolante adaptée au type d'installation choisie, perpendiculairement à la longueur des pièces, en évitant la formation de plis, et relier les parties entre elles sans les faire chevaucher avec du ruban adhésif.



4 - Refer to the enclosed laying pattern or consult STP's web site, The connection between arts is ensured through two systems. A self-centre modular tongue and groove joint. This guarantees the connection between pieces and on the underside of the piece you will find the groove joint which receives the metal slide ring which further guarantees the perfect connection (LockSTP).

4 - Avanzar según el tipo de colocación elegida, puede servirse del esquema adjunto o consultar nuestra guía para más colocaciones e información adicional. La unión entre piezas queda asegurada mediante dos sistemas, un machihembrado modular autocentrante perimetral al contorno de las piezas, que garantizan un enrasado de juntas perfecto y unos surcos inferiores por los cuales se deslizan unos aros que atan las piezas entre sí (LockSTP).

4 - Avanzare secondo il tipo di posa scelto, servendosi dello schema fornito o consultando la nostra guida per avere più informazioni sui sistemi di posa. L'unione dei pezzi viene assicurata per mezzo di due sistemi, una maschiatura autocentrante perimetrale, che, garantisce l'assenza di fughe, e un solco nella parte inferiore del pezzo nel quale viene fatto scorrere un anello in metallo che unisce i pezzi (LockSTP).

4 - Procéder au montage en fonction du type d'installation choisie, utiliser les schémas de montage joints au matériel ou consulter les différents types de poses sur notre page web. L'assemblage entre les pièces est assuré par deux systèmes ; 1) un système languettes/rainures profilé en périmètre de chaque pièce et 2) un usinage sur les parties inférieures de chaque pièce permettant de recevoir des anneaux d'assemblage lockSTP. Ces deux systèmes conjuguent une stabilité parfaite pour une totale planéité.

5 - Ensure that you allow 12mm breathing space around all fixed elements such as walls, columns and pipes, using small wooden wedges may be suitable. If the covered surface is considerable large STP dilation joints have to be installed for each 6 metres length for Wood+, WoodDéco, WoodLeather and Wood Mosaic and 8 metres length for Woodpeak.

5 - Es necesario mantener juntas de dilatación respecto a los elementos fijos como paredes, columnas y tuberías, de unos 12mm, mediante la utilización de cuñas. Si la superficie de instalación es considerable deben de preverse juntas de dilatación STP cada 6 ml para Wood+, WoodDéco, WoodLeather y WoodMosaic y cada 8 ml para Woodpeak.

5 - Bisogna lasciare uno spazio di dilatazione rispetto a elementi fissi quali pareti, colonne e tubi di almeno 12 mm eventualmente utilizzando, se necessario, cunei in legno. Se la superficie dell'installazione è consistente, si devono prevedere giunti di dilatazione STP ogni 6 ml per il Wood+, WoodDéco, WoodLeather e WoodMosaic, e ogni 8 ml per Woodpeak.

5 - Il est nécessaire de maintenir des joints de dilatation d'environ 12mm à l'aide de cales par rapport aux éléments fixes tels que les murs, les colonnes et les tuyaux. Si la surface d'installation est considérable, installer des joints de dilatation STP tous les 6 ml pour les modèles Wood +, WoodDéco, WoodLeather et WoodMosaic et tous les 8 ml pour les modèles Woodpeak.

6 - Attention: Cut perimeter tongues in the sides of the pieces that keep separation board fixtures, not subtract expansion space. Do not cut these when assembled it to our expansion joint.

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

6 - Attenzione: tagliare la maschiatura perimetrale del pezzo in corrispondenza della fuga di dilatazione rispetto agli elementi fissi in modo tale da lasciare lo spazio per la dilatazione. Non tagliare quando si assemblano alla nostra giunta di dilatazione.

6 - Attention : couper les languettes (parties « mâles » ) des pièces par rapport aux éléments fixes pour maintenir l'espace de dilatation. Ne pas couper les languettes lorsque l'on utilise les joints de dilatation STP.

7 - When installing the skirting board we suggest you use silicone polyurethane to attach it to the wall, for a better finish, a spare socket to mitered joint and fix them one onto another with white-tailed.

7 - Para la instalación del zócalo utilice silicona de poliuretano, para un mejor acabado, una las piezas de zócalo a inglete y fijelas entre si con cola blanca.

7 - Per il montaggio del battiscopa, utilizzare silicone di poliuretano, per avere un risultato ottimo si consiglia di unire il battiscopa ad angolo, fissandoli con la colla bianca.

7 - Pour l'installation des plinthes, utiliser de la silicone de polyuréthane et pour une meilleure finition, fixer les pièces entre elles à l'aide d'une colle blanche.

8 - Finally clean the floor with a vacuum cleaner, peat or broom and topped with a damp cloth and a wood cleaner / melamine.

8 - Finalmente limpie el piso con un aspirador, mopa o escoba y remate con un paño húmedo y un limpiador para madera / melamina.

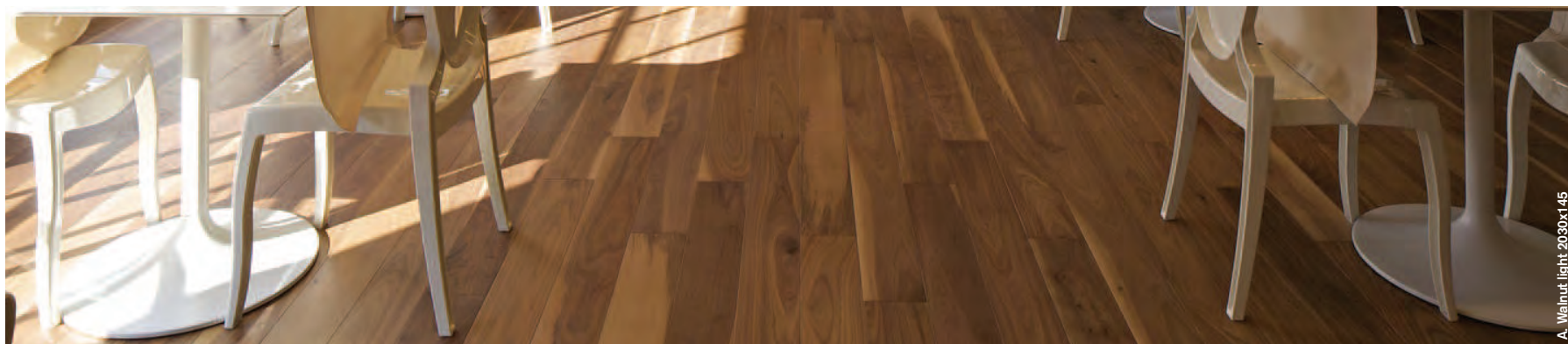
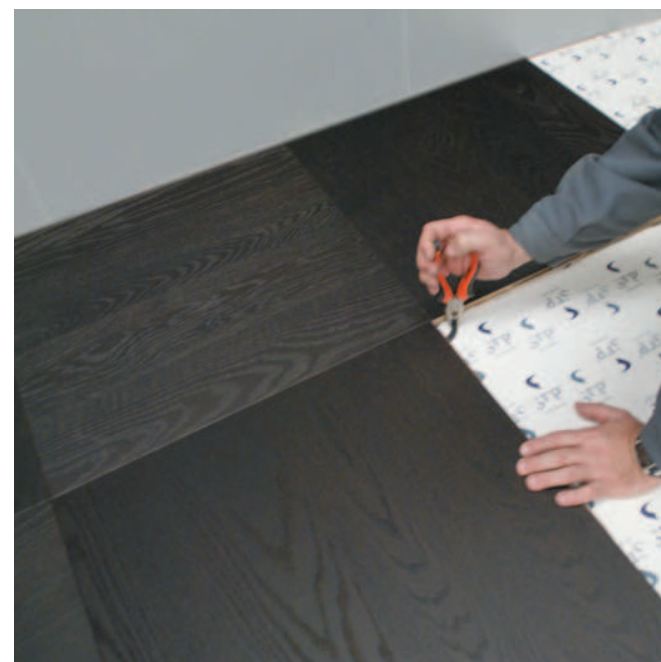
8 - Pulire la superficie con un aspiratore, passare un panno per la polvere e lavare con prodotti per la pulizia di legno / laminato.

8 - Pour finir, nettoyer le sol à l'aide d'un aspirateur ou d'un balai. Terminer en utilisant un chiffon humide et un nettoyeur pour bois / mélaminé.

For more information you can visit our website / Para más información puede visitar nuestra página web

Per maggiori informazioni visitare il nostro sito / Pour plus d'informations visitez notre site web.

<http://www.stp-woodflooring.com/>



A Walnut light 2030x145

WALL INSTALLATION  
MONTAJE DE REVESTIMIENTO  
MONTAGGIO DI RIVESTIMENTO  
INSTALLATION DU PLANCHER

WALL INSTALLATION REQUIRES A SOUND, EVEN SURFACE.

PARA REALIZAR EL CHAPADO, SE REQUIERE UNA SUPERFICIE ESTABLE Y NIVELADA.

PER LA REALIZZAZIONE DELLA POSA A RIVESTIMENTO SI RICHIEDE UNA SUPERFICIE STABILE E REGOLARE.

UNE SURFACE STABLE ET NIVELÉE EST NÉCESSAIRE POUR RÉALISER UNE CHAPE.

1 - First of all the floor must be installed, since it will support the first layer of the wall covering and mark the grout joint. If an existing floor is used, the support base will be the floor itself.

1 - Es preciso instalar el pavimento en primer lugar, puesto que nos dará el apoyo a la primera fila del revestimiento, y nos marcará la línea de junta. En el caso que se utilice un pavimento existente, la base de apoyo será el mismo pavimento.

1 - Innanzitutto bisognerà installare il pavimento, che servirà poi come appoggio per la prima fila di rivestimento e segnerà la linea di fuga. Nel caso in cui si utilizzi un pavimento esistente, la base d'appoggio sarà il pavimento stesso.

1 - Il est nécessaire d'installer les pièces en premier lieu au sol, ainsi nous aurons une base stable pour commencer notre installation murale et nous marquerons l'alignement du joint. Dans le cas d'un plancher déjà existant, ce dernier servira de base pour l'installation.

2 - It is recommended that the corner area be installed first to ensure a perfectly square grout.

2 - Es recomendable montar primero el encuentro en esquina, para asegurar una junta y escuadra perfecta.

2 - Si consiglia di iniziare nell'angolo per assicurarsi un perfetto squadra.

2 - Il est recommandé de monter le premier jeu à partir d'un angle, afin d'assurer une jointure parfaite et carrée.

CAUTION: CUT OFF ANY PROTRUDING ELEMENTS FROM THE PIECES THAT FORM THE FIRST ROW SO THAT THE FLOOR CAN EXPAND.

ATENCIÓN: CORTE LOS MACHOS INFERIORES DE LAS PIEZAS QUE FORMAN LA PRIMERA FILA, PARA PERMITIR LA DILATACIÓN DEL PAVIMENTO.

ATTENZIONE: TAGLIARE LE MASCHIATURE NELLA PARTE DEL PEZZO CHE ANDRÀ IN APPOGGIO SUL PAVIMENTO, PER PERMETTERE LA DILATAZIONE DEL PAVIMENTO.

ATTENTION : COUPER LES LANGUETTES DES PIÈCES QUI FORMENT LA PREMIÈRE RANGÉE POUR PERMETTRE LA DILATATION DU REVÊTEMENT SOL.



3 - After having cut the pieces install the first row, affix the pieces to the relative grooves using the tabs. As for the floor, use the rings provided to join the pieces.

3 - Montar la primera fila tras cortar los machos inferiores, y fijar las piezas a la pared mediante las lengüetas, en los espacios mecanizados a tal efecto. Únalas entre sí mediante los anillos suministrados, del mismo modo que en el pavimento.

3 - Fissare i pezzi alla parete con le linguette metalliche nelle apposite scanalature. Unire i pezzi posizionati tra loro attraverso gli anelli in dotazione, come è stato fatto per il pavimento.

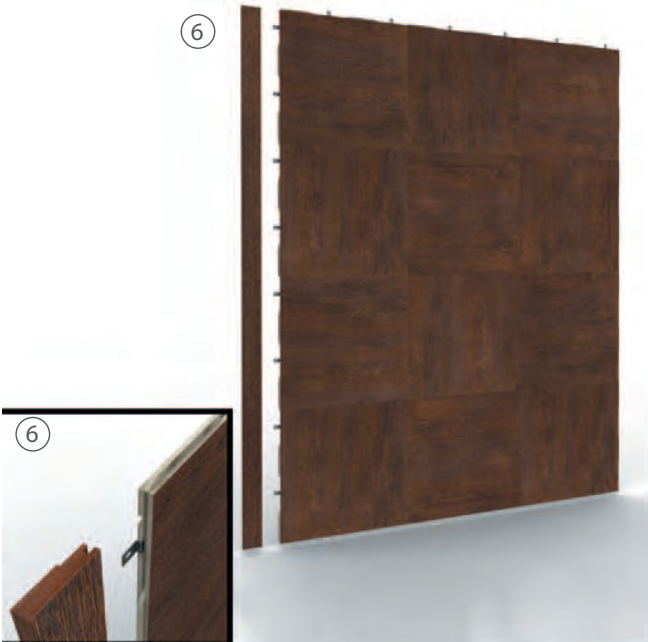
3 - Monter la première rangée après avoir coupé les languettes de la même façon que le montage du revêtement sol.



- 4 - Install the remaining rows in the same way, taking care to keep the base of the tab in contact with the edge of the piece so as not to obstruct the insertion of the next piece.
4 - Monte el resto de filas del mismo modo, teniendo especial cuidado en mantener la base del asiento de la lengüeta en contacto con el borde de la pieza, para no obstruir la siguiente.
4 - Montare il resto delle file nello stesso modo, facendo attenzione a mantenere la base della linguetta a contatto con il bordo del pezzo, per non bloccare l'introduzione del pezzo successivo.
4 - Monter le reste des autres pièces alignées de la même manière en prenant soin de garder la base de la languette en contact avec le bord de la pièce, sans obstruer la suivante.

- 5 - Check all horizontal and vertical surfaces during installation.
5 - Compruebe los niveles horizontales y verticales durante el montaje.
5 - Controllare i livelli orizzontali e verticali durante il montaggio.
5 - Vérifier les niveaux horizontal et vertical lors du montage.

- 6 - Lastly, if the wall edge is to end at a given distance, an edge profile can be used. It features a recess into which the protruding elements of each piece can be inserted to ensure total evenness.
6 - Finalmente, si desea terminar el chapado a una distancia determinada, puede finalizar con el perfil de remate, el cual posee una recalada para alojar los machos de las piezas, y asegurar una unión firme.
6 - Infine se si vuole finire con il bordo del rivestimento, si può utilizzare il profilo di finitura. con l'apposita scanalatura per le maschiature, assicurando l'unione.
6 - Enfin, on peut utiliser le profil de finition pour mettre fin à l'habillage du sol à une distance spécifique. Ce dernier est conçu pour recevoir les languettes mâles, assurant ainsi un assemblage solide.



WALL INSTALLATION ELEMENTS / ELEMENTOS PARA EL MONTAJE DEL REVESTIMIENTO / ELEMENTI PER IL MONTAGGIO DEL RIVESTIMENTO / ÉLÉMENTS POUR INSTALLATION DE REVÊTEMENT

■ Hold to the forefront of cladding.

Sujeción para la primera línea de revestimiento.

Linguetta di fissaggio da mantenere premuta per posare la prima fila del rivestimento

Fixation pour la première colonne de revêtement.

■ Fixing the pieces on the wall.

Fijación de las piezas a la pared.

Linguetta per fissaggio al muro.

Fixation des pièces au mur.

■ Ensures perfect union between pieces.

Asegura la perfecta unión de las piezas.

Giunto che assicura una perfetta unione tra pezzi..

Garantie un assemblage parfait des pièces.

■ Auction perimeter.

Remate perimetral.

Chiusura perimetrale.

Plinthe.





## EN

### SUBFLOOR CONDITION:

- All subfloors must be dry and free from dirt and contamination.
- The subfloor must be levelled to no more than a 3 mm gap showing under a 3 metre straight edge.
- When measured with a hygrometer, it is reasonable to recommend that the concrete be considered dry when the relative humidity is 75% or less (maximum limit of 2% CM for concrete soil, 0.4 % CM for anhydrite subfloor). Risks of infiltration should be carefully avoided.

### TYPES OF SUBFLOOR:

- Solid bases: a damp proof membrane must have been installed prior to fitting a **STP** floor and the surface of the base should be left slightly rough to ensure adequate adherence of the adhesive.
  - Wooden floorboards: must be firm, free from rot, level and have no movement, ie. no creaking (minimum should be nailed over the floorboards to create a level surface for **STP** to be installed onto).
- There should be adequate ventilation under the floorboards.
- Chipboard: The chipboard surface must be flat, smooth and of a moisture resistant flooring grade.

### INSTALLATION OVER UNDERFLOOR HEATING:

- **STP** can be installed over underfloor central heating provided that the floor surface temperature does not exceed 27°C and the subfloor must be dry.
- If the underfloor heating is new it must have been commissioned and running for 3 weeks and then switched off 48 hours. Prior to installing **STP**, it is compulsory to measure that relative humidity must be 75% or less (should not exceed the maximum limit of 1.7% CM).
- 48 hours después de la instalación, the heating must be turned on and gradually brought up to normal working temperature over 5-7 days. An alternative dry source of heat must be provided whilst installation is in progress to ensure a constant room temperature of 18-21°C.

### INSTALLATION OVER EXISTING HARD FLOORCOVERINGS:

- **STP** can be laid over existing hard floorcoverings such as ceramic tiles and marble etc. provided that the existing floorcovering is firmly secured to the subfloor and that the surface of the floorcovering is clean, ie. any surface residue has been removed. If necessary the surface should be "roughened" to create suitable adherence conditions. (Any hard floorcoverings laid directly to earth such as quarry tiles, must incorporate a damp proof membrane).

### INSTALLATION OF STP RANGE SHOULD COMMENCE ONLY:

- After completion of all carpentry, masonry, plumbing and electrical work.
  - After all exterior windows and doors have been installed.
  - After the walls and ceilings have been painted and dried.
- Wallpapering walls and ceilings can be done after the floor installation, but the floor should be well covered and protected.
- After a full check of the temperature and moisture content where **STP** is to be installed has been satisfactorily completed. After installation, rooms should be maintained at a temperature between 15°C-20°C with the humidity of the atmosphere between 45%-60%.

**STP can be laid as floating floor using its LockSTP system, this can also be installed with special two component glue for parquet.**

## CONSUMER INFORMATION

### • Ecological

Norm EN 717-2:95, about Formaldehyde emission. E1.

### • Stable and Precise

2nd and 3rd layers of Phenolic plywood board with a thickness of 12 mm (0,47").

### • Technological

LockSTP Technology is an innovative glueless flooring system, precision interlocking metal joints provide perfect grip and endurance, all without use of adhesives.

### • Resistant and Safe

Biological durability norm EN 355-1 & 2, Class1.  
Reaction to fire norm EN 13501, Class C<sub>fl</sub>-S1.

## ES

### 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 75% o inferior (límite máximo del 2% CM para suelo de hormigón, 0,4% CM para subsuelo anhidrita). Se recomienda evitar los riesgos de infiltración de humedad.

### TIPOS DE SUBSUELO:

- Bases sólidas: antes de colocar un suelo STP se debe aplicar una fina capa de material hidrórepelente, la superficie de la base debe quedar ligeramente rugosa para asegurar una adecuada adherencia de la cola.
- 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:

- **STP** puede ser instalado sobre suelo radiante, siempre que la temperatura superficial del suelo no exceda 27 ° C y el suelo esté seco.
- Si la instalación de suelo radiante es nueva, ésta debería haber sido puesta en funcionamiento durante 3 semanas y a continuación apagada por un período de 48 horas. Antes de la instalación del material STP, es obligatorio medir la humedad relativa, que debe ser del 75% o menos (no debe exceder el límite máximo de 1.7 % CM).
- 48 horas después de la instalación, se debe encender la calefacción y hacerla llegar poco a poco a su temperatura habitual de trabajo durante unos 5-7 días. Mientras se está efectuando la instalación se debe proporcionar una fuente alternativa de calor seco para garantizar una temperatura constante de 18-21°C.

### INSTALACIÓN SOBRE PAVIMENTOS EXISTENTES:

- **STP** se puede colocar sobre pavimentos compactos existentes como cerámica y 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. (Cualquier tipo de pavimento compacto colocado directamente a tierra, tales como baldosas de piedra natural, se debe aplicar una fina capa de material hidrórepelente).

### LA GAMA STP DEBERÁ SER INSTALADA SÓLO:

- Después de la finalización de todos los trabajos de carpintería, albañilería, fontanería y electricidad.
  - Después de la instalación de todas las puertas y ventanas exteriores.
  - Después que las paredes y techos se hayan pintado y secado. Se puede empapelar paredes y techos después de la instalación del piso, pero el suelo debe estar bien cubierto y protegido.
  - Después de una completa y satisfactoria revisión de la temperatura y del contenido de humedad donde se va a instalar el suelo **STP**.
- Después de la instalación, las habitaciones deberán mantenerse a una temperatura entre 15°C - 20°C con unos valores de humedad atmosférica entre 45% - 60%.

**STP puede ser instalado como suelo flotante utilizando su propio sistema de anclado LockSTP, también puede ser instalado con pegamento especial bicomponente para parquet.**

## INFORMACIÓN AL CONSUMIDOR

### • Ecológico

Norma EN 717-2:95, sobre la emisión de Formaldehído. E1.

### • Estable y Preciso

2ª y 3ª capas de contrachapado fenólico con un espesor de 12 mm.

### • Tecnológico

LockSTP es un innovador sistema de colocación en seco. Gracias a sus anclajes metálicos y a la precisión de su mecanizado se garantiza una unión perfecta sin necesidad de cola.

### • Resistente y Seguro

Norma de Durabilidad Biológica EN 355-1 & 2, Class1.  
Norma de Reacción al fuego EN 13501, Class C<sub>fl</sub>-S1.

IT

STATO DEL MASSETTO:

- Tutti i massetti devono essere asciutti e privi di polvere e sporcizia.
- Il sottofondo deve avere una pendenza massima di non più di 3 mm su un tratto di 3 metri.
- Quando misurato con un igrometro, è ragionevole ritenere che il cemento è considerato asciutto quando l'umidità relativa è del 75% o inferiore (massimo di 2% cm nel caso di pavimento di cemento, 0,4% CM per sottosuolo di anidrite). I rischi di infiltrazione devono essere accuratamente evitati.

TIPO DI SOTTOSUOLO:

- Basi rigide: una membrana a prova di umidità deve essere installata prima di collocare un pavimento STP e la superficie di fondo deve essere leggermente ruvida per garantire un'adequata adesione.
- Pavimenti in legno: devono essere forti, senza marciume, piani e fissi ossia non devono scricchiolare (almeno dovrebbero essere inchiodati al pavimento per creare una superficie piana per la posa del pavimento STP). Ci deve essere una adeguata ventilazione sotto il pavimento.
- Legno truciolare: la superficie deve essere piana, liscia e resistente all'umidità.

INSTALLAZIONE SU SUPERFICIE CON RISCALDAMENTO A PAVIMENTO:

- **STP** può essere installato su riscaldamento a pavimento, a condizione che la temperatura della superficie del suolo non sia superiore ai 27 ° C e il suolo di fondo deve essere asciutto.
- In caso di riscaldamento a pavimento di nuova installazione questo deve essere stato messo in funzionamento per 3 settimane e poi spento per 48 ore. Prima dell'installazione di un pavimento **STP**, è necessario misurare che l'umidità relativa sia del 75% o meno (non superare il limite massimo del 1,7% CM).
- 48 ore dopo la posa, il riscaldamento deve essere acceso e lentamente portato alla temperatura normale di funzionamento in 5-7 giorni. Durante l'installazione per garantire una temperatura costante di 18-21°C è necessario fornire una fonte alternativa di calore secco.

PAVIMENTI SU INSTALLAZIONE PREESISTENTE:

- **STP** può essere posato su pavimenti preesistenti duri come ceramica e marmo, ecca condizione che siano saldamente fissati alla base e che la superficie sia pulita, vale a dire qualsiasi residuo di superficie è stato rimosso. Se necessario, la superficie dovrebbe essere ruvida per creare la giusta aderenza. (Tutte le coperture dure per pavimenti collocati direttamente nel terreno, come piastrelle di pietra naturale, devono prevedere una membrana a prova di umidità).

INSTALLAZIONE DI GAMMA STP DOVREBBE INIZIARE SOLO:

- Dopo il completamento di tutti i lavori di falegnameria, muratura, idraulica ed elettricità.
- Dopo che tutte le finestre e porte esterne sono state installate.
- Dopo che le pareti ed i soffitti siano dipinti e asciugati.Si può posizionare carta da parati su pareti e soffitti dopo l'installazione del pavimento, a patto che il pavimento sia ben coperto e protetto.
- Dopo aver eseguito con successo una revisione completa della temperatura e grado di umidità dove si sta installando il pavimento STP. Dopo l'installazione, i locali devono essere mantenuti ad una temperatura tra 15 ° C-20 ° C con l'umidità dell'atmosfera tra il 45% -60%.

STP può essere collocato come un pavimento flottante utilizzando il suo sistema LockSTP, questo può anche essere installato con adesivo speciale per parquet a due componenti.

INFORMZIONI PER CONSUMATORI			
• <b>Dichiarazione Ambientale</b> EN 717-2:95 concernente le emissioni di Formaldeide.. E1.	• <b>Tecnologico</b> La tecnologia LockSTP è un innovativo sistema di pavimentazione senza colla, ove giunti metallici a chiusura di sicurezza garantiscono una perfetta aderenza e resistenza, il tutto senza adesivi.	• <b>Forte e sicuro</b> EN 355-1 Durabilità biologica2, classe 1. Reazione al fuoco norma EN 13501, Classe C <sub>fl</sub> -S1.	• <b>Stabilità e precisione</b> 2 ° e 3 ° strato di compensato fenolico con uno spessore di 12 mm.

FR

SURFACE DE LA CHAPE:

- Toutes les surfaces doivent être sèches et exemptes de poussière et de saleté:
- La surface de la chape doit avoir un dénivelé d'un maximum de 3 mm tous les 3 mètres.
- On considère une chape en ciment sèche lorsque l'humidité relative, mesurée avec un hygromètre, est de 75% ou moins (la limite maximale pour une chape en béton est de 2% CM ( méthode CM, méthode carbure de calcium ) et de 0,4% CM pour une chape anhydrite). Il est recommandé d'éviter les risques d'infiltration d'humidité.

TYPE DE SOL:

- Fondations solides: Avant d'installer un revêtement sol STP, il est recommandé d'appliquer une mince couche de matériau hydrofuge, la surface de la chape devra être légèrement rugueuse pour assurer une bonne adhérence de la colle.
- Revêtement bois: Il doit être propre et sans fissures. fixé à la chape et former une parfaite planéité pour recevoir le revêtement sol STP. Le plancher existant doit être correctement ventilé.
- Revêtements en panneaux de particules : la surface des panneaux doit être plane et lisse , résistante à l'humidité.

INSTALLATION SUR CHAUFFAGE AU SOL:

- Les revêtements STP peuvent être installés sur un chauffage au sol, à condition que la température à la surface du sol ne dépasse pas les 27 ° C et que la chape soit sèche.
- Si l'installation du chauffage au sol est neuve, sa pose doit être faite 3 semaines auparavant et sa mise en fonctionnement 48h avant d'installer le revêtement sol STP. Avant toute installation d'un revêtement sol STP, il est obligatoire de mesurer l'humidité relative. Celle ci doit être de 75% ou moins (ne pas dépasser la limite maximale de 1,7% CM).
- 48 heures après son installation et pendant 5-7 jours, il est recommandé de faire fonctionner le chauffage de façon progressive jusqu'à obtenir graduellement sa température normale d'utilisation. Au fur et à mesure de l'installation, fournir une source alternative de chaleur pour garantir une température constante de 18-21 ° C.

INSTALLATION SUR REVÊTEMENTS EXISTANTS:

- Les revêtements sol STP peuvent être installés sur des revêtements déjà existants comme du carrelage, du marbre, etc... à la condition que ces derniers soient solidement fixés à la base et que la surface du sol soit totalement propre. Si nécessaire, la surface peut être "rugueuse" pour garantir une adhérence optimale (on devra appliquer une fine couche de matériau hydrofuge pour tout revêtement placé directement au sol, tels que les carreaux de pierre naturelle).

LA GAMME DES REVÊTEMENTS STP POURRA ÊTRE UNIQUEMENT INSTALLÉE:

- Après l'achèvement de tous travaux de charpenterie, de maçonnerie, de plomberie et d'électricité.
- Après l'installation de toutes les portes et fenêtres.
- Après la mise en peinture et séchage des murs et plafonds. Les murs et plafonds peuvent être tapissés après l'installation d'un revêtement STP, mais ce dernier devra être bien couvert et protégé.
- Après un examen complet et satisfaisant de température et contenu d'humidité sur lequel vous installez le revêtement sol STP. Après l'installation, les pièces doivent être conservées à une température ambiante comprise entre 15 °C - 20 ° C avec des valeurs d'humidité relative comprise entre 45% - 60% .

Les revêtements sol STP permettent une pose flottante en utilisant leur propre système d'ancrage LockSTP . Ils peuvent également être installés en pose collée avec une colle adaptée aux revêtements bois.

INFORMATIONS CONSOMMATEUR	
• <b>environnement</b> Norme 717-2:95 sur l'émission de formaldéhyde. E1.	• <b>Technologie</b> LockSTP est un concept innovant un système d'assemblage sans collage grâce à des anneaux d'ancrage et à la précision d'usinage des faces inférieures de chaque pièce, garantissant une parfaite union entre elles.
• <b>Stabilité</b> 2ième et 3ième plis de contreplaqué phénolique avec une épaisseur de 12mm.	• <b>Résistant et fiable</b> Norme EN 355-1 et 2, classe 1, durabilité biologique (résistance aux attaques d'insectes et de champignons).Norme EN 13501, classe C <sub>fl</sub> -S1, réaction au feu.

## EN

### FLOOR INSTALLATION ON RADIANT FLOOR:

#### PREPARATORY MEASURES FOR PLACEMENT

The humidity of the floor should not exceed **2%** of its mass relative humidity (at least 2 weeks drying per cm. thickness). NOTE: The humidity of a layer of anhydrite must be less or equal to 0.3%.

Radiant floor is very effectively isolated in its counterface, being it slower in drying than a normal floor. To avoid such problems is necessary to proceed as follows before starting the installation:

- **Switch on the radiant heating function**, and raise the temperature gradually to about 5° per day until the recommended use temperature is reached (28° max. in the finished surface).
- Keep this temperature at least for a period of **three weeks** prior to the installation of parquet flooring, independently from the season, even in summer. There should be adequate ventilation under the floorboards.
- **Turn off the heating 48 hours before starting the installation** and switch it on again at least three days after completing the installation, raising the temperature 5° per day, until the recommended temperature is reached.
- **The installation requires** a surface temperature of the sole above 10°. Once the installation has been terminated, the temperature shall not vary for a period of three days (to let the glue dry properly).
- Warning: some small joints between the slats may appear during periods of heating.

#### FLOATING INSTALLATION ON RADIANT FLOOR:

For the floating installation of our floors on heating underfloor, you must use our isolating STP SILENT UNDERLAY with 2 mm thickness and you must have finalised the preparatory points for the floor.

- Unroll the suitable isolating underlay making sure that the plastified side is upward, avoiding the formation of folds and joining it without overlays with adhesive strips.
- Go on according to the type of installation you have chosen.
- You must pay attention to maintain some dilatation spaces with the fix elements as walls, columns or pipes of 12 mm using some wedges. If the surface to install is very wide you must place STP dilatation joints each 6 ml for Wood+, W+ Listone, W+ Design, WoodLeather and WoodMosaic and each 8 ml for Woodpeak.
- Warning: Cut the males corresponding to the sides of those pieces which bound with fix elements to avoid narrowing the dilatation spaces. Pay attention not to cut the males which must join with the dilatation joints.
- Note that small joints between the planks may appear during the heating periods.
- It is compulsory to maintain an ambient relative humidity between 50% and 60% to avoid swelling and shrinking of the parquet floor.

#### GLUED FLOOR INSTALLATION ON RADIANT FLOOR:

By sizing on the sole glues and primer coats must be used which can resist to shearing, classified by manufacturers as "suitable for underfloor heating".

- Helped by a roller apply the first primer coat uniformly directly on the sole. After the drying time (4-12 hours), apply a second coat of product.
- Apply on the previously sealed support, a uniform epoxy polyurethane adhesive layer, helped by a 4 mm notched trowel, then lay the parquet pieces with a pressure to grant the complete and uniform contact of all the piece with the adhesive.
- Let a dilatation space between the wooden floor and the walls or other borders of 7 -10 mm
- The required drying period will be of 3 days from the termination of the installation. Warning: Some small joints between the slats may appear during periods of heating.
- It is important to maintain relative humidity between 50% and 60% to prevent the parquet floor from swelling and shrinking.

## ES

### INSTALACIÓN DE PAVIMENTOS STP SOBRE SUELO RADIANTE

#### PREPARACIÓN DE LA SOLERA

La humedad de la solera no debe superar el **2%** de higrometría en su masa (Al menos 2 semanas de secado por cm. de espesor). ATENCIÓN: La higrometría de una capa de anhidrita debe ser inferior o igual al 0'3%.

El suelo radiante en su contracara está aislado eficazmente, siendo pues más lenta de secar que una solera normal. Para paliar éste inconveniente es necesario proceder de la siguiente manera antes de comenzar la instalación:

- **Poner a funcionar la calefacción radiante**, subiendo la temperatura gradualmente unos 5° por día, hasta obtener la temperatura recomendada de uso (28° máximo en superficie acabada).
- Mantener ésta temperatura durante al menos **tres semanas** antes de proceder a la instalación del parquet o del revestimiento del suelo, sea cual sea la estación del año, incluso en verano.
- **Apagar la calefacción 48 horas antes de iniciar la instalación** y volver a ponerla en funcionamiento al menos tres días después de haber terminado la instalación, aumentando la temperatura en tramos de 5° por día, hasta la obtención de la temperatura recomendada.
- **Para la colocación se requiere** una temperatura superficial de la solera superior a los 10°. Una vez finalizado el trabajo de colocación, esta temperatura no deberá variar durante tres días (tiempo de endurecimiento de la cola).
- Hay que advertir que pueden aparecer pequeñas juntas entre las lamas durante los periodos de calefacción.

#### INSTALACIÓN FLOTANTE SOBRE SUELO RADIANTE:

Para la instalación flotante de nuestros pavimentos sobre un suelo radiante, deberá utilizar nuestra manta aislante STP SILENT UNDERLAY de 2 mm de espesor y haber realizado los requisitos previos de preparación de la solera.

- Extender la manta aislante adecuada para la instalación, asegurándose que la cara plástica queda en la parte superior, evitando la formación de pliegues y uniéndola sin solapes con tiras adhesivas.
- Avanzar en la instalación del pavimento según el tipo de colocación elegida.
- Es necesario mantener juntas de dilatación respecto a los elementos fijos, como paredes, columnas y tuberías, de unos 12 mm mediante cuñas. Si la superficie de instalación es considerable deben instalarse juntas de dilatación STP cada 6 ml para Wood+, W+ Listone, W+ Design, WoodLeather y WoodMosaic y cada 8 ml para Woodpeak.
- Atención: corte los machos perimetrales correspondientes a los lados de las piezas que guarden junta de separación a elementos fijos, para no restar espacio de dilatación. No cortar los machos cuando se ensamblen a nuestra junta de dilatación.
- Hay que advertir que pueden aparecer pequeñas juntas entre las lamas durante los periodos de calefacción.
- Es absolutamente necesario mantener la humedad relativa del ambiente entre el 50% y el 60% para evitar el hinchamiento y contracción de los suelos de parquet.

#### INSTALACIÓN ENCOLADA SOBRE SUELO RADIANTE:

Para el encolado sobre solera deberán utilizarse colas e imprimaciones previas resistentes al cizallamiento, clasificadas por los fabricantes como "aptas para suelos radiantes".

- Con la ayuda de un rodillo aplicar la primera mano uniforme de imprimación directamente sobre la solera. Transcurrido el tiempo de secado (4-12 horas) aplicaremos una segunda mano de producto.
- Aplicaremos sobre el soporte previamente impermeabilizado, una capa uniforme de adhesivo epoxídico poliuretánico especial para parquet, con la ayuda de una llana dentada de 4 mm, colocando sobre ésta las piezas de parquet y ejerceremos una presión adecuada para garantizar el completo y uniforme contacto de toda la pieza con el adhesivo.
- Dejar un espacio de dilatación entre el pavimento de madera y las paredes u otros elementos verticales de 7 a 10 mm.
- El tiempo de secado total de la cola será de 3 días desde la finalización de la instalación.
- Hay que advertir que pueden aparecer pequeñas juntas entre las lamas durante los periodos de calefacción.
- Es obligado mantener la humedad relativa del ambiente entre el 50% y el 60% para evitar el hinchamiento y contracción de los suelos de parquet.

IT

## INSTALLAZIONE DI PAVIMENTI STP SU SUOLO RADIANTE:

### MISURE PREPARATORIE PER LA COLLOCAZIONE.

L'umidità del sottofondo non deve superare il 2% della igrometria nella sua massa (almeno 2 settimane per seccarsi per cm di spessore). Attenzione la igrometria di uno strato di anidrite deve essere inferiore o uguale al 0,3%.

Il suolo radiante è isolato molto efficacemente nella controfaccia essendo quindi più lento a seccarsi di un suolo normale. Per far fronte a questo inconveniente è necessario procedere nel seguente modo prima di iniziare l'installazione:

- **Mettere in funzione il riscaldamento radiante**, aumentando la temperatura gradualmente di 5° al giorno, fino ad ottenere la temperatura d'utilizzo raccomandata (28° massimo nella superficie finita).
- Mantenere questa temperatura per almeno **3 settimana** prima di procedere all'installazione del parquet o del rivestimento del suolo, indipendentemente dalla stagione dell'anno, anche in estate.
- **Spegnerne il riscaldamento 48 ore prima di iniziare l'installazione** e tornare a metterla in funzionamento almeno 3 giorni dopo averla terminata aumentando la temperatura ogni giorno di 5° fino all'ottenimento della temperatura raccomandata.
- **Per la collocazione si ha bisogno** di una temperatura superficiale del sottofondo superiore ai 10° gradi. Una volta finalizzato il lavoro di collocazione questa temperatura non dovrà variare per un periodo di 3 giorni (tempo necessario affinché la colla si asciughi).
- Si avverte che possono apparire piccoli tagli tra le lamine durante i periodi di riscaldamento.

### POSA FLOTTANTE SU PAVIMENTO RADIANTE:

Per la posa flottante dei nostri pavimenti su pavimento radiante, si dovrà utilizzare il nostro tappetino isolante STP SILENT UNDERLAY di 2 mm di spessore e si dovrà aver effettuato i preliminari di preparazione del pavimento.

- Stendere il tappetino isolante adeguato per la posa assicurandosi che il lato plastificato resti nella parte superiore, evitando la formazione di pieghe ed unendolo senza sovrapposizioni con nastro adesivo.
- Procedere secondo il tipo di posa scelta.
- È necessario rispettare i giunti di dilatazione rispetto agli elementi fissi quali pareti, colonne e tuberie di 12 mm per mezzo di cunei. Se la superficie di posa è ampia devono collocarsi giunti di dilatazione STP ogni 6 ml per Wood+, W+ Listone, W+ Design, WoodLeather e WoodMosaic e ogni 8 ml per Woodpeak.
- Attenzione: tagliare i maschi perimetrali corrispondenti ai lati dei pezzi che siano in contatto con elementi fissi, per non diminuire lo spazio di dilatazione. Non si devono tagliare i maschi quanto si unano al giunto di dilatazione.
- Si avverte che possono apparire piccole fessure tra le lame durante i periodi di riscaldamento.
- È obbligatorio mantenere l'umidità relativa dell'ambiente tra 50% e 60% per evitare il rigonfiamento e la contrazione del parquet.

### GLUED FLOOR INSTALLATION ON RADIANT FLOOR:

Per incollare sul sottofondo dovranno utilizzarsi colle e collanti resistenti agli sforzi di taglio classificate come "atte per suolo radiante".

- Con l'aiuto di un rullino applicare una prima mano uniforme di collante direttamente sul sottofondo. Trascorso il tempo di asciugatura (4-12 ore) applicheremo una seconda mano di prodotto.
- Applicheremo sul fondo previamente impermeabilizzato, un strato uniforme di adesivo epossì-poliuretano, per mezzo di una spatola dentellata di 4 mm, collocando su questo i pezzi di parquet ed eserciteremo una pressione adeguata per garantire un completo ed uniforme contatto con l'adesivo.
- Lascieremo uno spazio di dilatazione tra il pavimento in legno e le pareti od altri elementi verticali da 7 a 10 mm.
- Il tempo di asciugatura totale della colla sarà di 3 giorni dal termine del lavoro di collocazione.
- Si avverte che possono apparire piccoli tagli tra le lamine durante il periodo di riscaldamento.
- È importante mantenere l'umidità relativa dell'ambiente tra il 50% ed il 60% per evitare rigonfiamenti e contrazioni del parquet.

FR

## INSTALLATION D'UN REVETEMENT STP SUR UN SOL À CHAUFFAGE RADIANT

### PRÉPARATION DE LA CHAPE

L'humidité relative de la chape ne doit pas dépasser un taux d'hygrométrie de 2% dans la masse (au moins 2 semaines de séchage). ATTENTION: le taux d'humidité d'un sol d'anhydrite doit être inférieur ou égale à 0,3%.

Le chauffage au sol étant de propriété isolée, sa chape sera plus lente à sécher que celle d'une chape normale. Pour éviter ces problèmes, il est nécessaire de procéder comme suit avant l'installation:

- **Mettre le chauffage en fonctionnement** et augmenter graduellement la température de 5°C chaque jour jusqu'à obtenir une température d'utilisation recommandée (28°C maxi sur une surface finie).
- Maintenir cette température pendant au moins **trois semaines** avant l'installation du parquet, quelque soit la saison, même en été.
- **Éteindre le chauffage 48h avant l'installation du revêtement** et le remettre en fonctionnement trois jours après avoir terminé l'installation, en augmentant la température de 5°C chaque jour jusqu'à obtenir la température d'utilisation recommandée.
- **Pour une installation correcte** il est nécessaire que la température au sol soit supérieure à 10°C. Une fois l'installation terminée, la température ne doit pas varier pendant au moins trois jours (le temps nécessaire pour que la colle durcisse).
- il convient de noter que peuvent apparaître des petits écartements entre les lames pendant les périodes de chauffe.

### INSTALLATION POSE FLOTTANTE SUR UN SOL À CHAUFFAGE RADIANT

Pour installer notre parquet en pose flottante sur un sol à chauffage radiant, il est recommandé d'utiliser notre sous-couche isolante STP SILENT UNDERLAY de 2 mm d'épaisseur et avoir préalablement préparé la chape à cet effet.

- Recouvrir la surface de l'installation avec la sous-couche isolante en s'assurant que la face en plastique de cette dernière soit sur le dessus, en évitant la formation de plis et en fixant les bandes entre elles sans les faire chevaucher à l'aide d'un ruban adhésif.
- Procéder au montage du revêtement en fonction du type d'assemblage choisi. Il est nécessaire de garder un espace d'environ 12 mm à l'aide de cales pour les joints de dilatation sur les éléments fixes tels que les murs, les colonnes et les tuyaux. Si la surface du revêtement est considérable, on devra utiliser les joints de dilatation STP tous les 6 ml pour la gamme WOOD+, W+ LISTONE, W+ DESIGN, WOODLEATHER et WOODMOISAC et tous les 8 ml pour la gamme WOODPEACK.
- Attention: couper la partie male des pièces se trouvant face aux éléments fixes pour ne pas diminuer l'espace du joint de dilatation. Ne pas couper la partie male des pièces si l'on utilise le joint de dilataion STP.
- Il convient de noter que peuvent apparaître des petits écartements entre les lames pendant les périodes de chauffe.
- Il est absolument nécessaire de maintenir une humidité relative entre 50% et 60% pour éviter tout gonflement et contraction du parquet.

### INSTALLATION EN POSE COLLÉE

Pour une installation en pose collée sur une chape, il est recommandé d'utiliser des colles résistantes au cisaillement, classées par les fabricants comme "approprié pour chauffage au sol".

- Appliquer directement à l'aide d'un rouleau une première couche uniforme sur la chape. Après un temps de séchage (entre 4 à 12h), appliquer une deuxième couche de colle.
- Appliquer sur le support imperméabilisé, à l'aide d'une stapule crantée de 4 mm une couche uniforme de colle époxy polyuréthane où l'on disposera les pièces de parquets en exerçant une pression suffisante pour assurer un contact uniforme entre la colle et chaque pièce.
- Laisser un espace de dilataion d'environ 7 à 10 mm entre le parquet et les murs ou autres éléments verticaux.
- Le temps de séchage total de la colle est de 3 jours après la fin de l'installation.
- Il convient de noter que peuvent apparaître des petits écartements entre les lames pendant les périodes de chauffe.
- Il est absolument nécessaire de maintenir une humidité relative entre 50% et 60% pour éviter tout gonflement et contraction du parquet.



## SIMPLE TIPS TO AVOID DAMAGE

- 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 using your Bona Mop and Bona Wood Floor Cleaner.
- 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



Remove dirt and grit.



Spray with Bona Wood Floor Cleaner.



Wipe with a slightly damp Bona Cleaning Pad.

Regular cleaning is the key to keeping your wooden floor looking attractive for years to come. Cleaning wooden floors used to be a chore. The traditional way is to use a mop and a bucket with a general household cleaner mixed with water. Not any more! With new Bona Wood Floor Cleaner, you just spray the floor and wipe it clean.

Because wood is different from other flooring materials, it requires special cleaning and maintenance products to retain its beauty. Bona has the complete answers: the Bona floor care range, based on Bona's 80 years' experience of taking care of wooden floors. Professional flooring contractors, cleaning companies and architects rely on Bona products because they are made especially for wooden floors.

### Bona Wood Floor Cleaner

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



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

## COSEJOS SIMPLES PARA EVITAR DAÑOS

- 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 pueden actuar como 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 con su mopa Bona y con el limpiador de suelos de madera Bona.
- 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 esterass 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 limpie



Elimine la suciedad y el polvo.



Rocíe el limpiasuelos de madera Bona



Limpie con la mopa Bona ligeramente húmeda.

Una limpieza regular es la clave para mantener el suelo de madera atractivo durante años. La forma tradicional de limpieza es, usando una fregona y un cubo con un limpiador doméstico mezclado con agua. La limpieza de suelos de madera que puede parecer un trabajo duro. Pero esto se acabó! Con el nuevo limpiador de suelos de madera Bona, es pulverizar el suelo con el spray y limpiarlo.

Puesto que la madera es diferente a otros materiales de pavimento, requiere una limpieza y productos de mantenimiento especiales para conservar toda su belleza. Bona ofrece todas esas soluciones: presentando una extensa gama de productos para el cuidado de suelos de madera, basado en su experiencia desde hace 80 años. Los profesionales de la madera, empresas de limpieza, arquitectos y otros profesionales confían en los productos Bona.

### Limpiador para suelos de Madera Bona:

- Protección y cuidado para su suelo de madera.
- Limpieza antirrayas, 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.



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



DIBt is the German authority enforcing the industry's toughest legislation for emissions, ensuring good indoor air quality.

## SEMPLICI CONSIGLI PER EVITARE DANNI

- 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": abradendo 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 Bona e il pulitore per pavimenti Bona in legno.
- Collocare materassini isolanti ai piedi delle porte esterne per bloccare la polvere e la sabbia. Utilizzare zerbini nelle zone ad alto traffico, in fondo a sale e vicino alle soglie. Evitare supporti in gomma o zerbini 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



*Toglie lo sporco e la polvere..*



*Pulire con il pulitore per legno Bona*



*Si pulisce semplicemente passando un panno umido .*

Una pulitura regolare è la chiave per mantenere il pavimento in legno bello per anni. Pulire i pavimenti in legno è sempre stato un lavoro routinario. La forma tradizionale di farlo era usare secchio e scopettone con un normale prodotto detergente casalingo mescolato con acqua. Adesso non è più necessario!

Con il pulitore per pavimenti in legno Bona, basta polverizzare il suolo con lo spray e passare lo scopettone. Poiché il legno è differente da altri tipi di pavimenti, ha bisogno di una pulitura particolare e di prodotti per mantenerne la bellezza. Bona ha tutte le risposte per le vostre esigenze: la gamma Bona per la cura del pavimento, basata sugli 80 anni di esperienza di Bona per prendersi cura dei pavimenti. Professionali della pulitura, compagnie di pulitura ed architetti si fidano dei prodotti Bona perché sono appositamente studiati per il legno.

**Pulitore per pavimenti in legno Bona**

- Protezione e cura del pavimento.
- Pulitura senza lasciare residui né 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.



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

## CONSEILS SIMPLES POUR ÉVITER DES ALTÉRATIONS OU DÉGRADATIONS

- Ne pas nettoyer les planchers bois avec un chiffon mouillé. Trop d'eau peut engendrer des gonflements, des gondlements et des taches grises.
- Ne pas utiliser des cires, des savons ou tout autre nettoyant ménager sur le plancher bois, ces derniers peuvent ternir le sol.
- Ne pas laisser la poussière, la saleté et le sable s'accumuler. Ces éléments peuvent agir comme le papier de verre : abraser et éouser la surface du sol.
- Passer l'aspirateur ou balayer les sols de façon régulière, il est recommandé de le faire une fois par semaine.
- Nettoyer immédiatement les saletés ou liquides répandus au sol en utilisant le balai Cleaner Bona et le nettoyant Bona wood floor cleaner.
- Placer des tapis aux portes extérieures pour éviter que le sable, le gravier et les pierres rentrent. Utiliser des tapis de sol autorisant des passages intenses aux extrémités des escaliers et des portes. Éviter les tapis en caoutchouc et les tapis non ventilés.
- Utiliser des patins de protection et des calles souples pour les pieds des meubles.
- Tailler les griffes de vos animaux domestiques. Une taille soignée permet d'éviter des griffures ou éraflures sur la surface du sol.

Il suffit de vaporiser et nettoyer



*Enlever la saleté et la poussière.*



*Vaporiser Wood Cleaner Bona Floor.*



*Essuyer avec un chiffon légèrement humide.*

Un nettoyage fréquent est la clé pour conserver à travers le temps votre plancher. Le nettoyage d'un plancher peut être une corvée. Un nettoyage traditionnel est d'utiliser un balai avec un chiffon humide ainsi qu'un seau contenant un nettoyant mélangé avec de l'eau, rien de plus !

Avec Bona Wood Cleaner, il suffit de vaporiser sur la surface du sol puis d'essuyer. Parce que le plancher bois est un matériel différent des autres revêtements pour sol, un nettoyage et des produits d'entretiens spécifiques sont nécessaires pour conserver sa beauté. Bona propose des solutions en conséquence: la gamme Bona Floor. Fort de 80 années d'expérience, Bona sait prendre soin de tous les planchers bois. Les professionnels du bois, les entreprises de nettoyage, les architectes et autres professionnels font confiance aux produits Bona.

**Bona Wood Floor Cleaner**

- Protection et entretien de votre plancher
- Nettoyage sans traces, sans résidus.
- Enlève efficacement les taches et la saleté.
- Nettoie sans ajouter d'eau. L'eau peut endommager le bois.
- Prêt à l'emploi. Il suffit de vaporiser et d'éponger. Pas de mélange. Aucune contrainte.
- Non toxique et écologique.
- Spécialement conçu par des spécialistes bois pour les planchers en bois.



Utilisez les ensemble avec le tampon de nettoyage en microfibra Bona Cleaning Pad.

MAINTENANCE INSTRUCTIONS  
INSTRUCCIONES DE  
MANTENIMIENTO  
ISTRUZIONI DI MANUTENZIONE  
INSTRUCTIONS ENTRETIEN



WoodLeather Patina



Apply STP Patina Wax with a cotton cloth, with softly circular movements.

Aplicar la cera STP Pátina con un trapo de algodón realizando suaves movimientos circulares.

Applicare la patina STP con delicati movimenti circolari per mezzo di un panno di cotone

Appliquez soigneusement par des mouvements circulaires la cire STP à l'aide d'un chiffon doux en coton.

Let to dry at least 1h.

Dejar secar al menos 1h.

Lasciare asciugare almeno un'ora.

Laissez sécher pendant au moins 1h.

Polish with a cotton cloth, with softly circular movements.

Pulir suavemente con movimientos circulares con un paño de algodón.

Lucidare con un panno in cotone con delicati movimenti circolari.

Lustrez soigneusement par des mouvements circulaires à l'aide d'un chiffon doux en coton.



Dry past  
1h



Sample work



Before



After

Ejemplo de trabajo realizado.

Esempio del lavoro svolto.

Exemple de travail effectué.





intelligent performance







WARRANTY  
GARANTIA  
GARANZIE  
GARANTIE

EN

## LIFETIME STRUCTURAL INTEGRITY WARRANTY

STP warrants, in their original manufactured condition, to be free from defects in lamination, assembly, milling, dimension and grading for as long as the original purchaser owns the floor. STP additionally warrants that minimum (5) five years, even when applied on a radiant heated concrete subfloor, with subfloor surface temperature not exceeding 85 F. will not buckle, cup or warp for as long as the original purchaser owns the floor when properly installed. Hardwood flooring, being a natural product, will continue to expand and contract through heating and non-heating seasons. Properly installed hardwood floors may consequently experience some separation between the boards at different times during the year. If such separation occurs, it is not considered a product defect and is not covered by this warranty. To minimize expansion and contraction it is very strongly recommended to maintain a humidity level between 45% – 65% within the area where the flooring is installed.

## FULL FINISH AND WOOD LAYER WARRANTIES

STP warrants to the original purchaser that the STP finish on its factory finished products, from the date of purchase, when used under normal residential conditions, as applicable, will not wear through or separate from the wood for the period of 3 years. STP also warrants to the original purchaser that the engineered, wood layer on all STP factory finished products, from the date of purchase when used under normal residential or commercial traffic conditions, as applicable, will not wear through or separate from its multi-ply, engineered construction for the period stipulated above. All commercial and residential Warranties exclude any indentations, scratches or damage caused by lack of proper maintenance, misuse, negligence, spiked heel shoes, pets, insects, water, moisture, erosion, pebbles, sand, other abrasives, insufficient protection on furniture, wet mopping. Use of floor care products other than those especially formulated for use on STP flooring, may damage your floor and may void the warranty.

## WARRANTY DISCLAIMERS AND EXCLUSIONS

- Color variations in flooring are a natural occurrence due to species, age, character of flooring and exposure to UV light or sunlight. Oxidation is a natural phenomenon which is inevitable. For these reasons, new and/or replacement flooring may not match display samples and/or existing flooring.
- Since wood is a natural product, panels may differ in size and color from one another.
- Furniture and area rugs should be moved occasionally as they block sunlight and may give the appearance of different shading.
- Natural occurring wood characteristics such as variations in grain, color, mineral streaks, and knots are not considered defects.
- It is the responsibility of the installer and/or the homeowner to inspect boards prior to installation. STP accepts no responsibility for costs of product or labor when boards with visible defects have been installed.
- Underlying ground conditions and laying process may affect the stability and aesthetics of wood flooring.
- STP will not be held responsible for damages incurred due to water and/or moisture including but not limited to damage resulting from broken or leaking pipes, wet mopping, or weather conditions or natural disasters.
- Environmental moisture should remain between 45% and 60%, at an average temperature of approximately 20 degrees C.
- STP only recommends adhesive bond glue and accessories supplied by STP in the installation of STP products. Sealers are recommended in areas such as bathrooms and kitchens for water infiltration.

ES

## GARANTÍA DE POR VIDA EN INTEGRIDAD ESTRUCTURAL

STP garantiza, en su condición original de fabricante, que su producto esta libre de defectos de laminación, montaje, mecanizado, dimensión y la clasificación tanto tiempo como el comprador original sea propietario del suelo. STP, además, garantiza un mínimo de cinco (5) años, incluso cuando este es colocado sobre suelo radiante, mientras la temperatura superficial del subsuelo no sobrepase los 30°C. Los suelos de madera, son un producto natural, con continuos movimientos de expansión y contracción debido a las diferentes estaciones del año y al clima de estas o a largos periodos de exposición a la calefacción. En consecuencia los suelos de madera aunque estén correctamente instalados pueden experimentar una cierta separación entre las tablas durante las diferentes estaciones del año. Si esta separación ocurre, no se considera un defecto del producto y no está cubierto por la garantía. Para reducir al mínimo la expansión y contracción es recomendable mantener un nivel de humedad entre 45% - 65% en la zona donde está instalado el suelo.

## GARANTÍA DE LA CAPA DE RECUBRIMIENTO Y ACABADO

STP garantiza al comprador original a partir de la fecha de compra del material hasta un período de 3 años, que los acabados fabricados por STP, cuando se utilizan en condiciones normales de residencia, según sea el caso, no se desgastan o separan de la madera. STP también garantiza al comprador original a partir de la fecha de compra hasta el período estipulado anteriormente que la capa de madera noble fabricada por STP, cuando se utiliza en condiciones normales de tráfico residencial o comercial, según sea el caso, no se desgasta o separa de su multi-capas. Todas las garantías comerciales y residenciales excluyen cualquier hundimiento, arañazo o daños causados por falta de mantenimiento, mal uso, negligencia, zapatos con tacones, mascotas, insectos, agua, humedad, erosión, piedrecitas, arena, otros abrasivos, protección insuficiente de los muebles y mopas mojadas. El uso de productos de mantenimiento que no sean los especialmente formulados para su uso en suelos de STP, puede dañar su vivienda y puede anular la garantía.

## CASOS DE EXCLUSIÓN DE RESPONSABILIDAD DE LA GARANTÍA

- Las variaciones de color en el suelo son un fenómeno natural debido a la especie, la edad, el carácter del suelo y la exposición a la luz ultravioleta o luz solar. La oxidación es un fenómeno natural que es inevitable. Por estas razones, las piezas nuevas o de recambio no pueden coincidir con las muestras que enviamos a los clientes o con las de nuestros showrooms.
- La madera es un producto natural, por eso los paneles pueden diferir en tamaño y color el uno del otro.
- Las alfombras y los muebles se deben mover de vez en cuando ya que bloquean la luz solar y pueden ocasionar manchas de diferentes tonalidades.
- Las características de la madera natural tales como las variaciones en el grano, color, vetas minerales y los nudos no se consideran defectos.
- Es responsabilidad del instalador y / o el dueño de la casa inspeccionar las juntas antes de la instalación. STP no se hace responsable de los costes de productos o mano de obra cuando se hayan instalado tablas con defectos visibles.
- Las condiciones del sub-suelo y el proceso de colocación pueden afectar a la estabilidad y la estética de la madera.
- STP no se hace responsable por los daños ocasionados por el agua y / o la humedad, incluyendo pero no limitándose a daños resultantes de las tuberías rotas o goteos, mopas mojadas, condiciones meteorológicas o desastres naturales.
- La humedad del medio ambiente debe mantenerse entre el 45% y 60%, y una temperatura media de unos 20°C.
- STP sólo recomienda pegamento adhesivo y accesorios originales STP suministrados para la instalación de sus productos. Los selladores se recomiendan en áreas tales como baños y cocinas para evitar la infiltración del agua.

**GARANZIA INTEGRITÀ STRUTTURALE A VITA**

STP garantisce che i suoi prodotti, nelle condizioni originali di manifattura, sono privi di difetti per quanto riguarda laminazione, montaggio, fresatura, dimensione e classificazione fintantoché questi sono in possesso dell'acquirente originale. STP garantisce inoltre che per almeno per 5 anni i suoi prodotti, anche se installati su una superficie di sottosuolo in calcestruzzo a riscaldamento radiante con una temperatura di superficie non superiore i 30°C, non si torceranno, curveranno o deformeranno fintantoché questi sono in possesso dell'acquirente originale, una volta installati adeguatamente. Il pavimento in legno essendo costituito da un prodotto naturale continuerà ad espandersi ed a contrarsi con l'alternarsi delle stagioni fredde e calde. Un pavimento adeguatamente installato potrebbe quindi essere soggetto a separarsi dai bordi varie volte durante il corso dell'anno. Se questo si verifica, non lo si deve considerare un difetto del prodotto e pertanto non viene coperto da garanzia alcuna. Per evitare la contrazione e l'espansione del pavimento, si raccomanda fortemente di mantenere un livello di umidità tra il 45% ed il 65% nell'ambiente dove è installato il pavimento stesso.

**GARANZIE SULLO STRATO NOBILE E SULLA FINITURA**

STP garantisce all'acquirente originale che lo strato di finitura STP, sui prodotti finiti, utilizzati in condizioni abitative normali, laddove applicabili, non si rovinerà o staccherà dal legno per un periodo di 3 anni dalla data di acquisto. STP garantisce inoltre all'acquirente originale che lo strato di legno meccanizzato su tutti i prodotti di fabbrica finiti STP, utilizzati in condizioni residenziali normali, laddove applicabili, non si rovinerà o staccherà dal sottotratto fenolico per il periodo sopracitato. Tutte le garanzie per uso commerciale e abitativo escludono qualsiasi indennizzatone per graffi o danni causati dalla mancanza di un'adeguata manutenzione, o da uso inadeguato o negligenza, o da tacchi delle scarpe, da animali, da insetti, da acqua, da umidità, da erosione, da sassolini, da sabbia, da altri elementi abrasivi, da un'insufficiente protezione dei mobili, da scopettoni bagnati. L'utilizzo di prodotti di pulitura differenti da quelli espressamente indicati per i pavimenti STP può danneggiare il pavimento e rendere invalida la garanzia.

**CASI DI NON RESPONSABILITÀ E ESCLUSIONI DALLA GARANZIA**

- Le variazioni di colore nel pavimento sono da considerarsi come un fatto naturale imputabile alla specie, l'età, il tipo del pavimento ed esposizione ai raggi UV artificiali o solari. L'ossidazione è un fenomeno naturale, essendo inevitabile. Per questi motivi i pavimenti nuovi e/o le sostituzioni potrebbero essere diversi da campioni o pavimenti preesistenti.
- Poiché il legno è un prodotto naturale, i pannelli potrebbero essere diversi per colore e misura l'uno dall'altro.
- Mobili e tappeti devono essere spostati occasionalmente poiché bloccano la luce solare e potrebbero far apparire ombreggiature.
- Caratteristiche naturali che possano modificare il legno come variazioni della venatura, colore, striature minerali e nodi non devono essere considerate difetti.
- È responsabilità del posatore e/o del proprietario della casa quella di ispezionare i pannelli prima dell'installazione. STP non accetta responsabilità per il costo del prodotto o della lavorazione quando pannelli con effetti visibili siano già stati installati.
- Le condizioni del pavimento sottostante ed il processo di collocazione può influire sulla stabilità ed estetica del pavimento in legno.
- STP non si riterrà responsabile per danni dovuti ad acqua e/o umidità, ivi inclusi danni risultanti da tubature rotte o che perdono, scopettoni bagnati, condizioni meteorologiche o disastri naturali.
- L'umidità dell'ambiente dovrebbe restare tra il 45% e 60%, ad una temperatura media di circa 20 °C.
- STP raccomanda solo collanti adesivi ed accessori forniti da STP per l'installazione dei prodotti STP. Si raccomanda di utilizzare prodotti sigillanti per le zone quali bagni e cucine per evitare l'infiltrarsi dell'acqua.

**GARANTIE À VIE SUR LA STRUCTURE DU MATÉRIEL**

STP garantie, dans son état d'origine de fabrication que le matériel vendu est exempt de défauts de laminage, d'assemblage, d'usinage, de dimension et de classification aussi longtemps que l'acheteur en est en possession. De plus STP garantie 5 ans contre toute distorsion, son matériel posé sur un sol en béton à chauffage rayonnant, avec une température en surface n'excédant pas 30°C. Le plancher étant un élément naturel, son bois continuera de se dilater ou se contracter au fil du changement de saison. Il se peut que les lames se séparent entre elles à différentes périodes de l'année. Si de telles séparations se produisent, elles ne seront pas considérées comme un défaut de fabrication et n'entreront pas dans la garantie. Afin de minimiser de tels phénomènes il est fortement recommandé de maintenir la pièce où est installé le parquet à un niveau d'humidité compris entre 45% et 65%.

**GARANTIE COUCHE BOIS ET FINITION COMPLÈTE**

STP garantie à l'acheteur que les finitions STP sorties d'usine et utilisées dans des conditions normales d'habitation, ne s'useront pas et ne se sépareront pas du bois durant une période de 3 ans. La garantie prend effet à la date d'achat du matériel. STP garantie également durant une période de 3 ans à l'acheteur que les couches de bois utilisées dans ses revêtements, dans des conditions normales de trafic résidentiel ou commercial, le cas échéant ne s'usent pas ou ne se séparent pas de leur structure multiples. La garantie prend effet à la date de l'achat du matériel. Sont exclus des garanties commerciales et résidentielles les dommages causés par un manque d'entretien adéquat, griffures, entailles ou éraflures, abus de négligence, eau, humidité, érosion, usage de chaussures à talons pointus, animaux, insectes, cailloux et autres pierres, sable et autres abrasifs, protection insuffisante sous les meubles, chiffons ou serviettes mouillés ou trempés. L'utilisation de produits de nettoyage autres que ceux spécialement conçus et recommandés par STP peut endommager le parquet et peut entraîner l'annulation de la garantie.

**RÉCLAMATIONS DE GARANTIE ET EXCLUSIONS**

- La variation des couleurs dans les planchers en bois est un phénomène naturel dû à l'essence et à l'âge du plancher, mais également à l'exposition à la lumière UV ou au soleil. L'oxydation est un phénomène naturel qui est inévitable. Pour ces raisons, le plancher de remplacement ou les nouvelles pièces rapportées ne peuvent correspondre aux échantillons envoyés aux clients ou aux modèles d'exposition de nos showrooms.
- Comme le bois est un produit naturel, les panneaux peuvent différer en taille et en couleur les uns des autres.
- Meubles et tapis doivent être déplacés occasionnellement; ces derniers bloquent les rayons solaires et peuvent créer une apparence d'ombrage différent.
- Les propriétés du bois naturel caractérisent des variations dans le grain, la couleur, les stries minérales et les noeuds. Ces dernières ne sont pas considérées comme des défauts.
- Il est de la responsabilité de l'acheteur, installateur ou propriétaire d'inspecter le matériel avant son installation. STP ne sera pas responsable et ne prendra pas en charge les coûts de montage/démontage du matériel défectueux installé.
- L'état du sol et les conditions de montage peuvent affecter la stabilité et l'esthétique du plancher.
- STP ne sera pas tenue responsable des dommages encourus en raison d'un dégât des eaux ou dûs à l'humidité, d'un dégât de tuyauterie ou d'une fuite, des conséquences d'une serpillière trempée laissée au sol, des conditions météorologiques ou des catastrophes naturelles.
- L'humidité ambiante doit être comprise entre 45% et 60% à une température moyenne de 20°C.

TECHNICAL FEATURES / INFORMACIONES TÉCNICAS / INFORMAZIONI TECNIQUE / INFORMATION TECHNIQUES

SIMB	CARACTERÍSTICAS CARATTERISTICHE FEATURES	NORMA NORMA NORM	VALORES NORMA VALORI NORMA NORM VALUE	VALORES STP VALORI STP STP VALUE
	Clase de uso Classe d'uso Level of use	EN 685	-	Classic Traditional Lux 
	Resistencia a la abrasión Resistenza all'abrasione Abrasion resistance	EN 14354 Anexo D	WR2 IP > 5000 WR3 IP > 7000	Classic/Traditional/Lux WR2IP=5000 Traffic WR3 IP=9000
	Resistencia al impacto Resistenza all'impatto Impact resistance	EN 14354 Anexo C	EC2 > 1200 mm	EC2
	Emisión Formaldehído Emissione di Formaldeide Formaldehyde emission	EN 717-2:95	E1	E1
	Durabilidad biológica Durabilità biologica Biological durability	EN 355-1 y 2	-	Clase 1
	Reacción al fuego Reazione al fuoco Reaction of fire	EN 13501	-	Clase C <sub>fl</sub> -S1
	Resistencia al deslizamiento Resistenza allo scivolamento Skid resistance	EN 13893	-	Clase DS
	Conductividad térmica Conduktività termica Thermal conductivity	EN 12524	-	0,17 W/mk
	Resistencia a la rotura (carga máxima) Resistenza alla rottura (carico massimo) Breaking strength (Maximun load)	-	-	PND
	Certificado CE Certificato CE CE certificate	EN 1432:2006	SI	SI
	Densidad Densità Density	-	-	706 (26) Kg/m <sup>3</sup>
	Estabilidad dimensional Stabilità dimensionale Dimensional stability	EN 1910	-	Paralelo - Paralelo - Paral. 0,13 mm Perpend - Perpendicolare - Perp. 0,66 mm
	Contenido en humedad Contenuto umidità Moisture content	-	-	9,90 (0,74) %

PRODUCTO	Pavimento y revestimiento tricapá
SOPORTE	Tablero contrachapado fenólico 100% abedul encolado WBP
ESPESOR	16 mm
INSTALACIÓN	Flotante sin cola
TECNOLOGÍA	Lock STP

PRODOTTO	Pavimento e rivestimento tristrato
SUPPORTO	100% fenolico marino incollato WBP
SPESSORE	16 mm
INSTALLAZIONE	Flottante senza colla
TECNOLOGIA	Lock STP

PRODUCT	Three layers pavement and coating
SOPPORT	Phenolic plywood board 100% birch with WBP bonding
THICKNESS	16 mm
INSTALATION	Floating, without glue
TECHNOLOGY	Lock STP



DIBt is the German authority enforcing the industry's toughest legislation for emissions, ensuring good indoor air quality.

CARACTERÍSTICAS CARATTERISTICHE FEATURES	NORMA NORMA NORM	VALORES NORMA VALORI NORMA NORM VALUE	VALORES STP VALORI STP STP VALUE
Limpieza* - Aceite Pulibilità* - Olio Cleaning* - Oil	IOS-T-0017	Escala 0-5	5
Limpieza* - Ketchup Pulibilità* - Ketchup Cleaning* - Ketchup	IOS-T-0017	Escala 0-5	5
Limpieza* - Alcohol Pulibilità* - Alcool Cleaning* - Alcohol	IOS-T-0017	Escala 0-5	5
Limpieza* - Detergente amoniacoado Pulibilità* - Detergente con ammoniacca Cleaning* - Ammoniacal detergent	IOS-T-0017	Escala 0-5	1 con evidente alteración de color 1 con evidente alterazione di colore 1 clearly discoloration
Limpieza* - Vino tinto Pulibilità* - Vino rosso Cleaning* - Red wine	IOS-T-0017	Escala 0-5	5
Limpieza* - Coca cola Pulibilità* - Coca cola Cleaning* - Coke	IOS-T-0017	Escala 0-5	5
Test de rechazo al aceite Test oleo-repellenza Test oil refusal	AATCC-118	Escala 0-10	0/6
Test de rechazo de agua Test idrorepellenza Test water refusal	AATCC-193	Escala 0-10	W/7
Resistencia a abrasión (Taber) CS 10-500gr Resistenza all'abrasione (Taber) CS 10-500gr Abrasion resistance (Taber) CS 10-500gr Pérdida de peso / Perdita di peso / Weight loss Degradación superficial / degradazione superficiale / Surface Degradation	DIN 53109:1993	mg	53.000 Ligera alteración / Leggera alterazione / Slight alteration
Reacción al fuego, velocidad de la llama Reazione al fuoco, velocità della fiamma Fire reaction, speed of the flame	EN 13501 ISO 3795 SAE J369	- mm/min	Clase C <sub>fl</sub> -S1 no hay ignición / nessuna accensione / no ignition
Resistencia a la luz artificial. Tiempo de exposición 120 h, humedad relativa. Solidità alla luce artificiale. Tempo di esposizione 120 h, umidità relativa. Resistance to artificial light. Exposure time 120 h, relative humidity, sala de pruebas 40% U.R., temperatura BST / camera di prova 40% U.R., temperatura BST / room test 40% U.R., temperature BST 45°C lampara: ATLAS XE 2000 / 45°C lampada ATLAS XE 2000 / 5°C lamp ATLAS XE 2000	UNI EN ISO 105 B02:2004	Escala de azules (0-5)	4/5
Humedad y sustancias volátiles Umidità e sostanze volatili Moisture and volatile substances	I.U.C./5	-	7,2%
Contenido en Pentaclorofenol Contenuto in Pentaclorofenolo Content in Pentachlorophenol	CEN/TS 14494:2003	mg/Kg PCP	< 50
Contenido en Formaldehído Contenuto in Formaldeide Formaldehyde content Valor / Valore / Index value Indice de recuperación / Indice di recupero / Index of recovery	ISO/TS 17226 (03) (I.U.C./19)	mg/Kg	200 99,00
Contenido en Cromo Hexavalente Contenuto in Cromo Esavalente Content in Chromium Hexavalent	CEN/TS 17226 (03) (I.U.C./19)	mg/Kg CrVI	< 50
Aminas aromáticas AZO prohibidas Ammine aromatiche AZO vietate Aromatic amines prohibited AZO	DIN 53316:1997-03	mg/Kg	< 30

\*Las pruebas consisten en la realización de un ciclo de manchado/limpieza, con evaluación cada 24 horas de la mancha residual sobre una escala de grises del 0 al 5. Para garantizar el mismo resultado es imprescindible realizar la limpieza inmediatamente según las instrucciones indicadas. Atención: El valor de la prueba se refiere al producto tal y como se presenta al mercado, la empresa no se hace responsable sobre cualquier manipulación o tratamiento realizado al material con posterioridad.

\*Pulibilità: il test consiste nell'esecuzione di un ciclo di macchiatura/pulizia, con la valutazione dopo 24 ore della macchia residua su una scala di grigi da 0-5 (5 corrisponde a nessuna macchia). Per garantire lo stesso risultato è essenziale applicare il sistema di pulizia immediatamente e secondo le modalità prescritte. N.B. I valori delle prove sono riferiti al prodotto come viene presentato sul mercato, l'azienda non risponde per qualunque manipolazione o trattamento successivo.

\*The tests consist of conducting a cycle of stained/cleaning, with assessment every 24 hours of the residual stain on a gray scale of 0 to 5. (5 corresponds to the value without blemish). To ensure the same result it is imperative to clean immediately according to the instructions. Note: The value of the evidence relates to the product as presents to the market, the company is not liable for any manipulation or treatment provided to the material later.

SOPORTE	Tablero contrachapado fenólico 100% abedul encolado WBP
ESPESOR	16 mm
INSTALACIÓN	Flotante sin cola
TECNOLOGÍA	Lock STP

SUPPORTO	100% fenolico marino incollato WBP
SPESSORE	16 mm
INSTALLAZIONE	Flottante senza colla
TECNOLOGIA	Lock STP

SOPPORT	Phenolic plywood board 100% birch with WBP bonding
THICKNESS	16 mm
INSTALATION	Floating, without glue
TECHNOLOGY	Lock STP



	FAPIMA 2025, S.L. C/ Serreta nº 1 - 12540 - Vila-real (Castellón)
08	
EN 14342 Pavimentos de madera para colocación flotante sin cola. Sistema LOCKSTP.	
Densidad y grosor:	706,26
Reacción al fuego (EN 13501):	Clase C <sub>ps</sub> 1
Emisión de formaldehído (EN 717-2):	E1
Resistencia a la rotura (carga máxima):	PND
Deslizamiento (EN 13983):	PND
Conductividad térmica (EN 12524):	0,17 W/m K
Durabilidad biológica:	Clase 1

TECHNICAL FEATURES / INFORMAZIONI TECNICHE / INFORMAZIONI TECNICHE / INFORMATION TECHNIQUES

SIMB	CARACTERISTICAS CARATTERISTICHE FEATURES	NORMA NORMA NORM	VALORES NORMA VALORI NORMA NORM VALUE	VALORES STP VALORI STP STP VALUE
	Clase de Uso Classe d'uso Level of use	EN 685	-	
	Resistencia a la Abrasión Resistenza all'abrasione Abrasion resistance	EN 13329 Anexo E	<b>AC4</b> EN 13329/2006 EN 685/2005 IP > 4000	<b>AC4</b> EN 13329/2006 EN 685/2005 IP = 5000
	Resistencia al Impacto Resistenza all'Impatto Impact resistance	EN 13329 Anexo F	<b>IC3</b> EN 13329/2006 15 - 20 N	<b>IC3</b> EN 13329/2006
	Hinchamiento en Espesor Rigonfiamento del bordo Swelling in thickness	EN 13329 Anexo G	< 18,00 %	16,7 %
	Emisión Formaldehído Emissione di formaldeide Formaldehyde emission	EN 717-2:95	E1	E1
	Durabilidad Biológica Durabilità biologica Biological durability	EN 355-1 y 2	-	Clase 1
	Reacción al Fuego Reazione al fuoco Reaction of fire	EN 13501	-	Clase Bfl-S1
	Resistencia al Deslizamiento Resistenza allo scivolamento Skid resistance	EN 13893	-	DS
	Antiestático Antistatico Antistatic	EN 1815	< 2 Kv	0,30 Kv
	Conductividad Térmica Conduktività termica Thermal conductivity	EN 12524	-	0,18 W/mk
	Certificado CE Certificato CE CE certificate	EN 14041:2005	SI	SI
<b>HDF</b>	Densidad Densità Density	-	-	905 (20) Kg/m3
	Resistencia a las Manchas Resistenza alle macchie Resistance to stains	EN 438-2/91	-	5
	Resistencia a la quemadura del Cigarrillo Resistenza alle sigarette Resistance to the cigarette burn	EN 438-2/91	-	5
	Resistencia a la Luz Solar Resistenza alle luce Resistance to light	EN 438-2/91	> 6 de escala de azules scala dei blu - blue scale > 4 de escala de grises scala dei grigi - grei scale	8 de escala de azules scala dei blu - blue scale 5 de escala de grises scala dei grigi - grei scale
	Efecto de la Pata de Mueble Effetto di una gamba del mobile Damage due to a table leg	EN 424	-	Correcto - Corretto - Correct
	Resistencia a la rueda del silla Effetto di una sedia a rotelle Resistance to the wheel chair	EN 425	-	Correcto - Corretto - Correct
	Estabilidad Dimensional Stabilità dimensionale Dimensional stability	EN 13329	< 0,9 mm	Paralelo - Parallelo - Paral. 0,15 mm Perpend - Perpendicolare - Perp. 0,27 mm
	Contenido en Humedad Contenuto umidità Moisture content	EN 322	Entre 4 % y 10 %	4,8 %



**MEDIOAMBIENTE**  
Contiene materiales óptimos y seguros. Cumple satisfactoriamente los requisitos de emisión de la clase E1.

**AMBIENTE**  
Contiene materiali ottimali e sicuri, soddisfa i requisiti della classe di emissione E1.

**ENVIRONMENT**  
It contains optimal and safe materials, which satisfy the requirements of the emission class E1.

**ENVIRONNEMENT**  
Contient des matériaux optimaux et fiables qui répondent aux exigences d'émission classe E1.



**MANTENIMIENTO**  
Higiénico y fácil de limpiar. Basta con pasar la mopa y fregar ocasionalmente.

**MANUTENZIONE**  
Igienico e facile da pulire; basta spazzare e lavare occasionalmente.

**MAINTENANCE**  
Hygienic and easy to clean: it just needs occasional washing and sweeping.

**ENTRETIEN**  
hygiénique et facile à nettoyer, nettoyage et balayage de façon occasionnelle.



**RESISTENCIA A LA LUZ**  
La incidencia de la luz del sol no ocasiona pérdida alguna de color ni de brillo.

**RESISTENZA ALLA LUCE**  
L'incidenza della luce solare non provoca scolorimenti o perdite di brillantezza.

**RESISTANCE TO THE LIGHT**  
The impact of sunlight does not cause loss of colour or brightness.

**RÉSISTANCE À LA LUMIÈRE**  
L'impact de la lumière du soleil ne cause pas de perte de couleur ou de luminosité..



<b>FAPIMA 2025, S.L.</b> C/ Serrería nº 1 - 12540 - Vila-real (Castellón)
<b>08</b>
EN 14041 Pavimentos melaminicos para colocación flotante sin cola. Sistema LOCKSTP Densidad y grosor: 905.20 Reacción al fuego (EN 13501): Clase B-s1 Emisión de formaldehído (EN 717-2): E1 Resistencia a la rotura (carga máxima): PND Deslizamiento (EN 13983): Clase DS Conductividad térmica (EN 12524): 0,20 W/m K Durabilidad biológica: Clase 1

SOPORTE: HDF Hidrófugo.  
ESPESOR: 10 mm nominales.  
MEDIDAS: 1160x580, 1160x290, 870x290, 580x580, 580x290, 290x290 mm.  
INSTALACIÓN: Flotante.  
NIVEL DE USO: 32 Comercial Moderado, Doméstico Intenso.  
GARANTÍAS LIMITADAS: 20 años Doméstico, 5 años Comercial.

SUPPORTO: HDF idrofugo.  
SPESORE: 10 mm nominali.  
MISURE: 1160x580, 1160x290, 870x290, 580x580, 580x290, 290x290 mm.  
INSTALLAZIONE: Flottante.  
NIVELLO D'USO: 32 Commercial Moderato, Doméstico Intenso.  
GANANZIE LIMITATE: 20 anni domestico, 5 anni commerciale.

SUPPORT: HDF waterproof.  
THICKNESS: 10 mm nominalis.  
SIZES: 1160x580, 1160x290, 870x290, 580x580, 580x290, 290x290 mm.  
INSTALLATION: Floating.  
LEVEL OF USE: 32 Commercial medium, domestic heavy.  
LIMITED WARRANTY: domestic 20 years, commercial 5 years.

SUPPORT: HDF Hydrofuge.  
ÉPASSEUR NOMINALE: 10 mm .  
DIMENSION: 1160x580, 1160x290, 870x290, 580x580, 580x290, 290x290 mm.  
INSTALLATION: Flottante.  
UTILISATION: Classe 32 Commerciale moderé, trafic domestique intense.  
GARANTIE: 5 ans usage commercial 20 ans usage domestique.



FORMAT	SQM/PC	SQM/BOX	PC/BOX	WEIGHT/BOX	PC/PAL.	BOX/PAL.	SQM/PAL.	MES./PALLETS	WEIGHT/PAL.
290x290	0,1521	1,3456	16	16 kg	576	36	48,442	1895x685x1150	700kg
580x580	0,3364	1,3456	4	16 kg	144	36	48,442	1895x685x1150	700kg
<b>Hexagon</b> 580x502	0,2184	0,8736	4	10,50 kg	144	36	31,445	1895x685x1150	525kg
580x145	0,0841	1,3456	16	16 kg	576	36	48,442	1895x685x1150	700kg
580x290	0,1682	1,3456	8	16 kg	288	36	48,442	1895x685x1150	700kg
870x870	0,7569	1,5138	2	18 kg	96	48	96,757	1895x955x1150	950kg
870x290	0,2523	1,0092	4	12 kg	336	84	84,772	2315x955x1150	1200kg
1160x1160	1,3456	1,3456	1	16 kg	50	50	67,280	1210x1210x1150	850kg
<b>Hexagon</b> 1160x1004	0,8739	0,8739	1	10,50 kg	50	50	43,695	1210x1009x1150	575kg
1160x580	0,6728	1,3456	2	16 kg	46	23	30,949	1335x685x1150	500kg
1160x290	0,3364	1,3456	4	16 kg	92	23	30,949	1335x685x1150	500kg
1160x145	0,1682	1,3456	8	16 kg	184	23	30,949	1335x685x1150	500kg
1450x145	0,2103	1,0515	5	12.60 kg	300	60	63,090	1560x1053x1150	860kg
1740x195	0,3393	1,3572	4	16.50 kg	240	60	81.432	1833x1125x1150	1150kg
1740x145	0,2523	1,2615	5	15 kg	300	60	75,690	1833x1053x1150	1100kg
2030x195	0,3958	1,5834	4	19 kg	240	60	95,004	2135x1125x1150	1200kg
2030x145	0,2944	1,4720	5	17.50 kg	300	60	88,305	2135x1060x1150	1200kg
2320x230	0,5336	1,6008	3	19 kg	216	72	115,258	2393x1050x1150	1520kg
2320x195	0,4524	1,8096	4	19 kg	240	60	108,576	2393x1125x1150	1430kg
2900x230	0,6670	2,0010	3	24 kg	216	72	144,072	2949x1050x1150	1900kg
<b>Chevron</b> 580x205	0,1189	0,9512	10	14.60 kg	540	54	64,206	2133x843x1150	900kg
<b>Chevron</b> 870x205	0,1784	1,0704	6	13 kg	540	90	96,336	2263x1240x1140	1300kg



Head offices &amp; factory plant

[illegible]



**STP**

**Wood+ Flooring Industries  
Central Offices & Factory Plant.**

C/ Olocau del Rei 3 D (transversal CV-20. km 2500)

Apdo. correos / P.O. Box 211.

12540 Vila-real / Castellón / Spain

Tel. (34) 964 785 121

Fax (34) 964 626 583

info@stp-woodflooring.com

www.stp-woodflooring.com

**LOCKSTP®**  
EXCELLENT GLUELESS SYSTEM

Patent-protected  
worldwide