



u n d i c i

 Inkiostro Bianco
- CREATIVE THINKING -

Listone Giordano

Index

5	Undici Collection
10	11/01 <i>designed by Inkiostro Bianco</i>
20	11/03 <i>designed by Studio Zero</i>
30	11/05 <i>designed by Emanuele Missaglia</i>
40	Touché
47	Technical Info



Undici Collection

Nasce dalla collaborazione tra Inkiostro Bianco e Listone Giordano l'innovativa collezione di parquet inciso a laser.

Intagli indelebili, incavature che entrano nella materia per estrarne una nuova essenza. Dal decoro inciso emerge una nuova forza evocativa: naturale come quella del legno, profonda come quella di un'opera scolpita a mano.

La collezione si compone di tre linee a firma di designer e architetti.

Undici come le grafiche che compongono ogni linea: dieci texture e un fondo.

La materia prima è fornita da Listone Giordano, le incisioni a laser sono realizzate da Inkiostro Bianco.

The innovative collection of laser-engraved parquet originates from the cooperation between Inkiostro Bianco and Listone Giordano.

Indelible engraving and grooves enter the material to extract a new spirit out of it. A new evocative power emerges from the engraved decoration: as natural as wood and as profound as a hand-sculpted work.

The collection is made up by three lines signed by designers and architects.

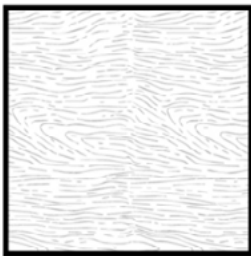
Eleven (Undici) designs are included in each line: ten textures and one base.

The raw material is provided by Listone Giordano, while the laser engraved decoration is done by Inkiostro Bianco.

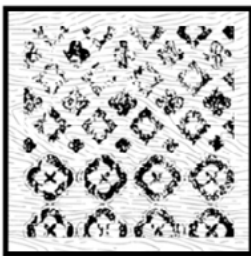
Wood tradition and innovation



Designed by
Nature



Shaped by
Listone Giordano



Decorated by
Inkiostro Bianco®
CREATIVE THINKING

Anche il pavimento si trasforma in complemento di design d'avanguardia. L'innovazione di Inkiostro Bianco e l'esperienza di Listone Giordano, custode di memoria e saperi antichi nella realizzazione di pavimenti in legno di altissima qualità, si fondono per dare vita a una collezione unica e di grande impatto visivo.

The floor, too, is transformed into an avant-garde design feature. The innovation of Inkiostro Bianco and the experience of Listone Giordano – guardian of memory and ancient traditions in the production of high-quality wood parquet floorings – join to give birth to a unique and visually stunning collection.



A Wood Total Look

Outfit completo per l'ambiente: la collezione Undici può essere utilizzata per ogni superficie, pavimenti, pareti o complementi d'arredo. Una soluzione che unisce design, resistenza e stabilità, in grado di dare una veste completamente nuova a qualsiasi spazio. Ogni progetto diventa un esperimento unico, realizzato con stile e massima cura del dettaglio.

A total-look for the room: Undici collection can be applied on every surface: floors, walls or pieces of furniture. A solution that connects design, resistance and stability, that gives a new appearance to any room. Every project becomes a unique experiment created with sense of style and extreme care for details.



11/01

designed by Inkiostro Bianco

Texture, geometrie e decori si insinuano nel legno, si compongono, si connettono, mutano e scompaiono. Le linee fluiscono e si intrecciano dando vita a nuove connessioni tra la materia e il decoro. La decorazione si mescola tra le rugosità, le tonalità e le linee del tempo del legno, in una straordinaria collaborazione tra designer: la natura e Inkiostro Bianco.

Texture, geometry and decorations weave in the wood interconnecting one another, changing and disappearing. Lines flow and intertwine, giving birth to new connections between material and decoration. The decoration mixes itself with the wrinkles, the shade of color and the lines of time of the wood, creating an amazing cooperation between two designers: Nature and Inkiostro Bianco.





posa a cassero regolare
100% inciso
rovere naturale

Brick-pattern parquet
100% engraved
natural oak



posa a cassero regolare
100% inciso
rovere naturale

Brick-pattern parquet
100% engraved
natural oak



posa a spina di pesce italiana
diagonale
100% inciso
rovere naturale

Diagonal Italian herringbone
parquet
100% engraved
natural oak



posa a correre
30% inciso | 70% base
rovere naturale

Strip-pattern parquet
30% engraved | 70% base
natural oak



posa a correre
100% inciso
rovere naturale

Strip-pattern parquet
100% engraved
natural oak



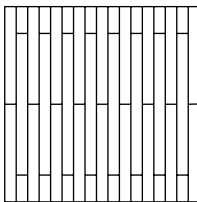
posa a correre
80% inciso | 20% base
rovere naturale

Strip-pattern parquet
80% engraved | 20% base
natural oak

11/01

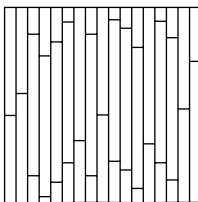
Details

Installation scheme



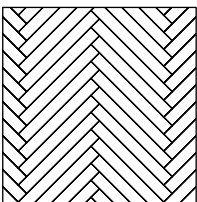
posa a cassero regolare

Brick-pattern
parquet



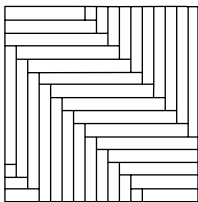
posa a correre

strip-pattern
parquet



posa a spina di pesce
italiana

Italian herringbone
parquet

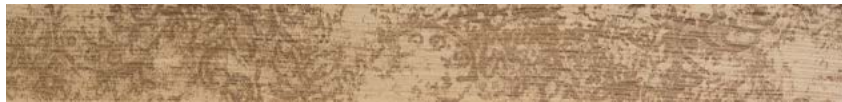


posa a spina di pesce
italiana diagonale

Diagonal Italian
herringbone parquet



Textures



+



decoration

base

11/03

designed by Studio Zero

Linee tracciate a mano si imprimono nel legno delineando pattern e geometrie libere che fanno vibrare le superfici in un gioco di incisioni e nuance di luci e ombre. Muovendosi e ricomponendosi, attraversando la materia, le linee creano mappe e percorsi geometrici in cui emerge la forza del legno e del tratto naturale: la potenza ancestrale del segno graffiato si imprime come un messaggio primordiale e insieme incredibilmente contemporaneo.

Hand-drawn lines imprint in the wood forming patterns and geometries and creating a play of engraving, light and shade. While moving and recomposing throughout the material, the lines form maps and geometric designs, in which the strength of the wood natural traits intensely emerge. The ancestral power of the scratches imprints on the surface like a message, that is primordial and contemporary at the same time.





posa a correre
50% inciso | 50% base
rovere naturale

Strip-pattern parquet
50% engraved | 50% base
natural oak



posa a correre
70% inciso | 30% base
rovere naturale

Strip-pattern parquet
70% engraved | 30% base
natural oak



posa a correre
80% inciso | 20% base
rovere naturale

Strip-pattern parquet
80% engraved | 20% base
natural oak



posa a spina di pesce italiana
60% inciso | 40% base
rovere naturale

Italian herringbone
60% engraved | 40% base
natural oak



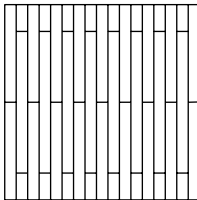
posa a correre
70% inciso | 30% base
rovere naturale

Strip-pattern parquet
70% engraved | 30% base
natural oak

11/03

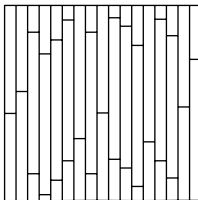
Details

Installation scheme



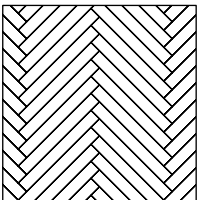
posa a cassero regolare

Brick-pattern
parquet



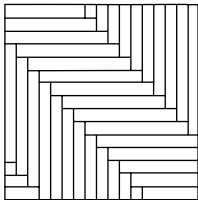
posa a correre

strip-pattern
parquet



posa a spina di pesce
italiana

Italian herringbone
parquet

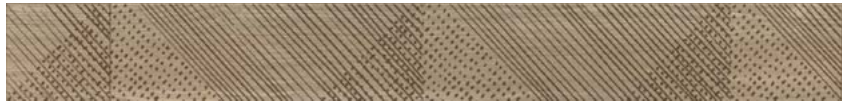
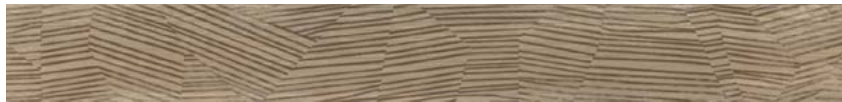


posa a spina di pesce
italiana diagonale

Diagonal Italian
herringbone parquet



Textures



+



decoration

base

11/05

designed by Emanuele Missaglia



Decorations with simple, clear and individual lines combine creating a constantly changing carpet. The engravings exist individually, conferring additional depth to the surface. A hypnotic and almost three-dimensional pattern that makes the surface the protagonist of the room. The background texture becomes thus a blanket in constant movement.

Decorations with simple, clear and individual lines combine creating a constantly changing carpet. The engravings exist individually, conferring additional depth to the surface. A hypnotic and almost three-dimensional pattern that makes the surface the protagonist of the room. The background texture becomes thus a blanket in constant movement.



posa a teste allineate
100% inciso
rovere naturale

Parquet with aligned heads
100% engraved
natural oak



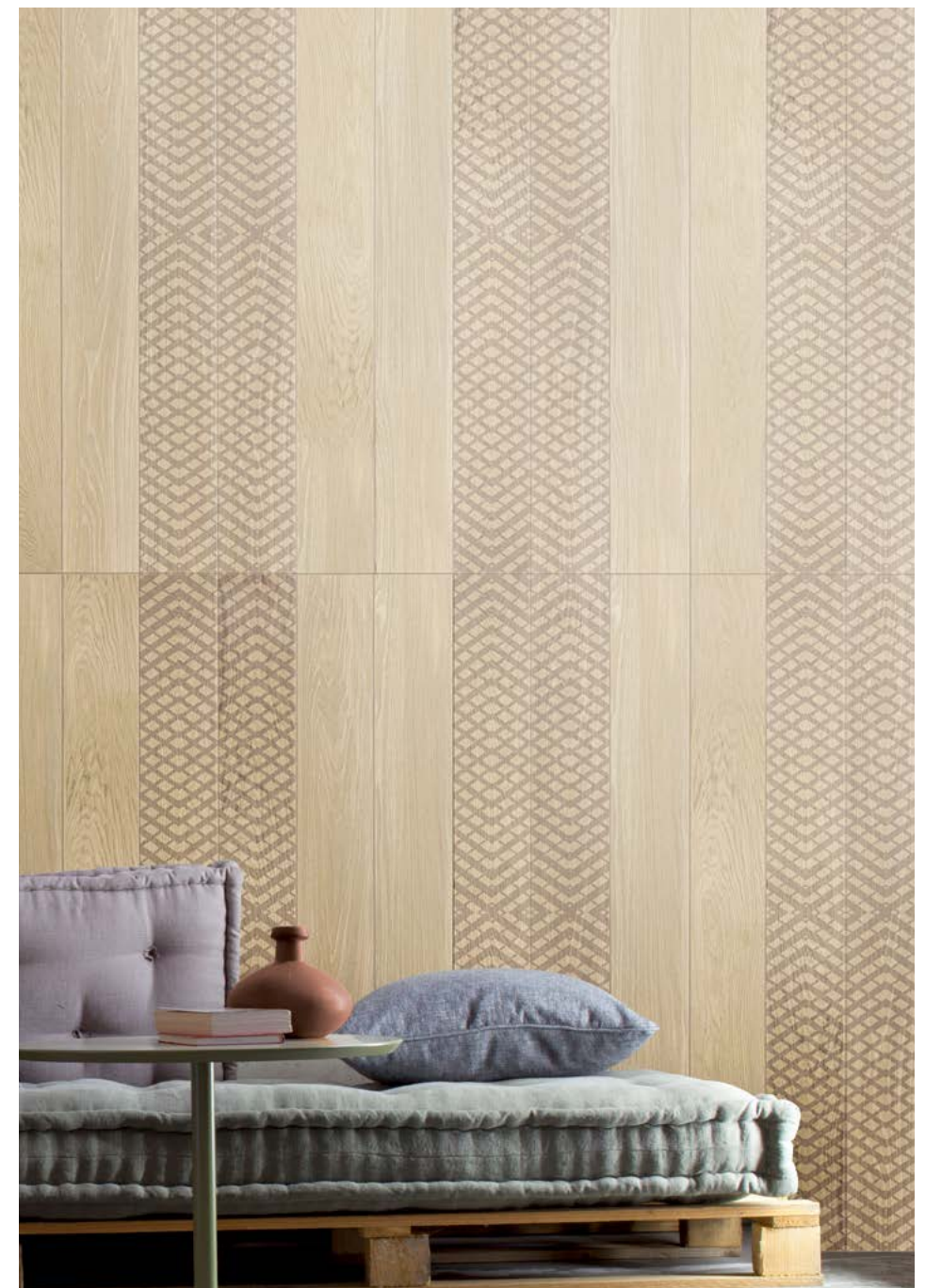
posa a teste allineate
100% inciso
rovere naturale

Parquet with aligned heads
100% engraved
natural oak



posa a cassero regolare
100% inciso
rovere naturale

Brick-pattern parquet
100% engraved
natural oak



posa a teste allineate
50% inciso | 50% base
rovere naturale

Parquet with aligned heads
50% engraved | 50% base
natural oak



posa a teste allineate
 100% inciso
 rovere naturale
 Parquet with aligned heads
 100% engraved
 natural oak

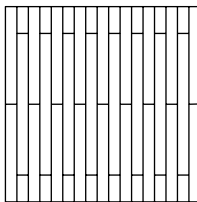


posa a teste allineate
 50% inciso | 50% base
 rovere naturale
 Parquet with aligned heads
 50% engraved | 50% base
 natural oak

11/05

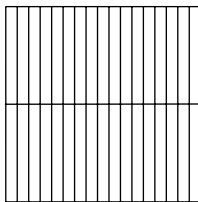
Details

Installation scheme



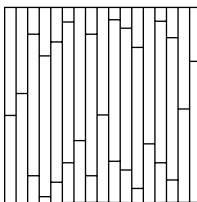
posa a cassero regolare

Brick-pattern parquet



posa a teste allineate

parquet with aligned heads



posa a correre

strip-pattern parquet



Textures



+



decoration

base

Touché



Touché è la linea di legni incisi completamente customizzabile: alla creatività del progettista va la scelta di colori, incisioni, grafiche, misure e posa.

Inkiostro Bianco e Listone Giordano offrono la loro esperienza anche in fase di progettazione, condividendo con architetti e interior designer le proprie proposte di realizzazione. Le possibilità sono infinite come le grafiche applicabili, la commistione tra legno naturale e legno inciso spesso crea effetti inattesi.

Touché is the line of customizable engraved parquet: the choice of colors, engravings, graphic designs, measurements and installation is left to the creativity of designer.

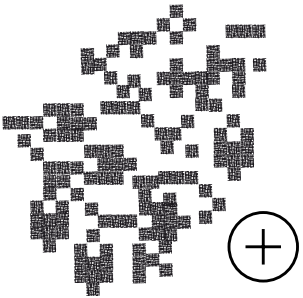
Inkiostro Bianco and Listone Giordano provide experienced support during the design phase as well, sharing their ideas with architects and interior designers. The possibilities are infinite as well as the graphic designs. The mixture of natural wood and engraved wood creates unexpected effects.

Design your own style with Touché

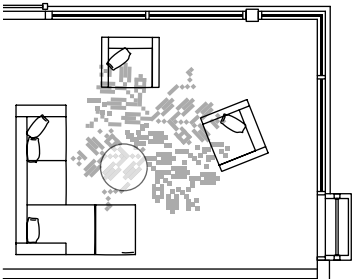


Progetta ad hoc il tuo parquet
scegliendo:

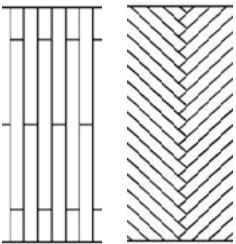
Design your own parquet choosing:



**Graphics and
Colors**



Pattern Layout



Installation scheme

posa a spina italiana
pattern customizzato
rovere naturale

Italian herringbone parquet with customized
pattern natural oak



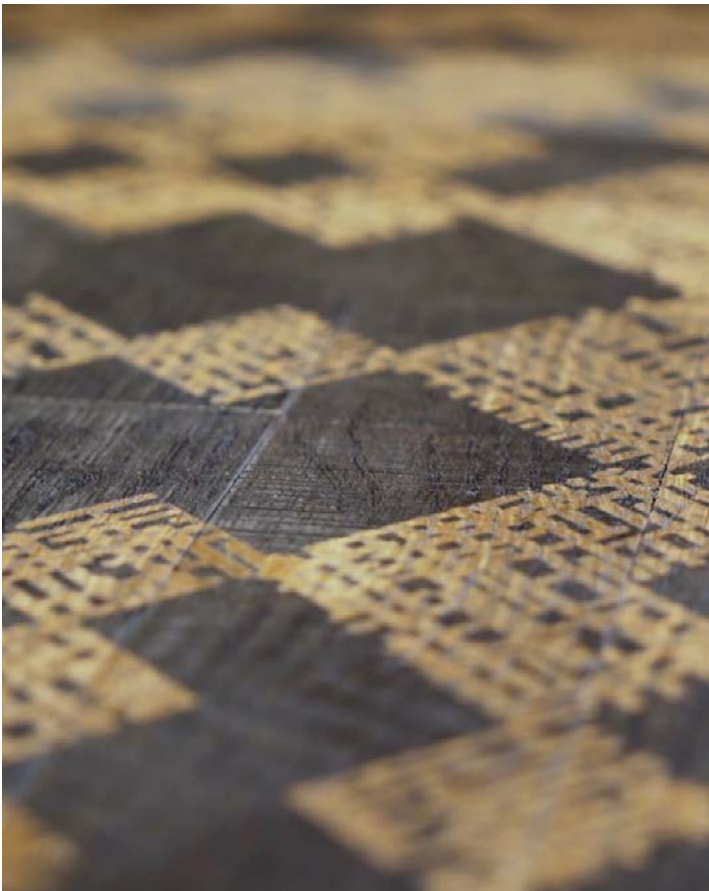
posa a spina italiana
pattern customizzato
rovere naturale

Italian herringbone parquet with customized
pattern natural oak



dettaglio della lavorazione
laser sulle liste

Detail of the laser engraving on the wood
boards



Technical
Information

Informazioni generali
General information

Il legno è materia viva, sensibile, in continua trasformazione.

Listone Giordano garantisce il controllo della materia prima dall'origine alla fine: dalla gestione sostenibile delle foreste francesi dalle quali proviene il legno, alla lavorazione priva di materiali nocivi per l'ambiente o la salute. Inkiostro Bianco aderisce pienamente alla scelta di Listone Giordano e vi contribuisce non alterando in alcun modo la naturalezza di questo nobile materiale tramite l'incisione a laser.

Il parquet di Listone Giordano è un brevetto del 1984. La tecnologia multilayer prevede l'incollaggio tra uno strato nobile, dalle caratteristiche prevalentemente estetiche, e uno strato di supporto in multistrato di betulla che garantisce estrema stabilità e indeformabilità del pavimento. Inoltre la lavorazione meccanica assicura grande precisione degli incastri e quindi estrema resistenza.

Wood is a living, sensitive and constantly changing material.

Listone Giordano guarantees the control of the raw material from start to finish: from the sustainable management of the French forests that provide the wood, to the processing which is free from harmful substances. Inkiostro Bianco fully shares the choice of Listone Giordano and contributes to it without altering the naturalness of this noble material through the laser engraving.

Listone Giordano's parquet is a 1984 patent. The multilayer technology consists in the gluing of a top layer, with a mainly aesthetic function, to a birch support layer, which confers extreme stability and non-deformability to the flooring. Moreover, the mechanic processing ensures great precision in the joints and, therefore, a very high resistance.

Il legno è un materiale naturale e vario. Le foto e le brevi descrizioni contenute in questo documento non sono in grado di rappresentare completamente l'aspetto di ciascun prodotto e devono quindi intendersi come indicative e prive di valore contrattuale.

Tutti i prodotti contenuti in questo documento sono compatibili con sottofondi riscaldati e rinfrescanti, a condizione che vengano posati incollati e che vengano rispettate rigorosamente le prescrizioni relative a temperatura e umidità di esercizio. Le caratteristiche e le specifiche dei prodotti possono subire modi che rispetto a quanto riportato nel presente documento. Per un'informazione aggiornata è consigliabile fare riferimento alla documentazione disponibile sul sito **www.inkiestrobianco.com** **www.listonegiordano.com**

In alcuni prodotti caratterizzati da lavorazioni che coinvolgono la superficie, lo spessore dello strato nobile potrebbe variare da punto a punto. Lo spessore indicato si riferisce alle aree che non hanno subito le lavorazioni di superficie.

I pavimenti della Collezione 11 presentano eterogeneità di forma e di aspetto che sono tipiche delle lavorazioni artigianali. Le differenze rilevabili tra lista e lista, o anche all'interno della singola lista (per esempio nella planarità delle superfici, nella rugosità, o nelle tonalità del colore), non costituiscono un difetto, ma al contrario rappresentano l'essenza stessa del manufatto.

Wood is a natural and variegated material. The pictures and the brief descriptions featured in this catalogue are not enough to fully represent the appearance of each product and must therefore be considered indicative and not binding.

All products featured in this document are compatible with heated and refreshed underfloor systems, if installed with full-spread glue method. The instructions concerning temperature and humidity levels must be carefully followed.

*The features and the technical specifications of the products can be subject to change with respect to the information included in this document. For updated information please refer to the documentation available on the website **www.inkiestrobianco.com** **www.listonegiordano.com***

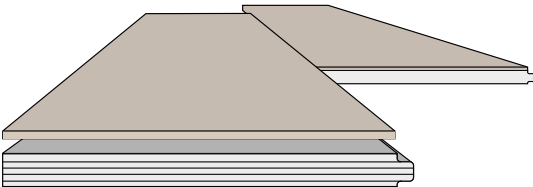
Due to the surface manufacturing of some of the products, the top layer thickness may differ from spot to spot. The above mentioned thickness refers to parts of the wooden boards that are not subject to surface treatments.

The hardwood 11 Collection floorings have the typical heterogeneous features of handmade products. Visible differences between planks or within the same plank (i.e. uneven and/or rough surface, wrinkles, differences in the colour shades) are not a flaw but rather represent the essence of these products.

Technical Base oak

LISTONE

Spessore legno nobile: 3,5 mm
Spessore supporto: 9 mm
Spessore totale: 12,5 mm
Supporto: multistrato di betulla
Peso: 9 kg/m²
Resistenza termica: 0,077 m² k/w
Posa: incollato

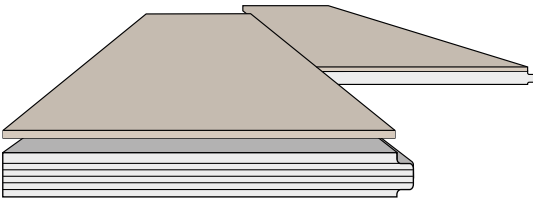


LISTONE

Top layer thickness: 3,5 mm
Support layer thickness: 9 mm
Total thickness: 12,5 mm
Material: birch multilayer
Weight: 9 kg/m²
Thermal resistance: 0,077 m² k/w
Installation: glued-down

LISTONE FLOTTANTE

Spessore legno nobile: 3,5 mm
Spessore supporto: 11,5 mm
Spessore totale: 15 mm
Supporto: multistrato di conifera
Peso: 8,2 kg/m²
Resistenza termica: 0,109 m² k/w
Posa: flottante, inchiodato o incollato



LISTONE FLOTTANTE

Top layer thickness: 3,5 mm
Support layer thickness: 11,5 mm
Total thickness: 15 mm
Material: conifer multilayer
Weight: 8,2 kg/m²
Thermal resistance: 0,109 m² k/w
Installation: octant, nailed or glued-down

Certificazioni Certifications

ListoneGiordano®



PEFC™
Certificazione della catena di custodia che garantisce la provenienza dei prodotti da foreste gestite in maniera sostenibile.

The certification of the chain custody guarantees that the products come from sustainably-managed forests.



Certificazione tedesca DIBt

Il DIBT (Istituto Tedesco per la Tecnica delle Costruzioni) ha certificato che tutti i pavimenti Listone Giordano sono conformi ai severi limiti per le emissioni di Composti Organici Volatili (COV) stabiliti dal Regolamento AgBB/ DIBt.

German DIBt Certification

DIBT (German Institute for Building Technology) certifies that Listone Giordano floorings comply with the strict limitations for emissions of volatile organic compounds (VOC) stated by the AgBB/ DIBt Regulation.



Reazione al fuoco

L'elenco aggiornato delle classi di reazione al fuoco dei differenti prodotti è disponibile sul sito www.listonegiordano.com.

Fire-proof reaction

The updated products list related to classes of fire-reaction is available on www.listonegiordano.com.



Formaldeide

Listone Giordano rispetta pienamente i limiti imposti dalla classe E1, la più restrittiva tra le classi definite dalla normativa Europea in vigore (UNI EN 14342).

Formaldehyde

Listone Giordano fully complies with the limitations of class E1, which is among the strictest EU regulations currently in force (UNI EN 14342).



FSC™

Certificazione della catena di custodia che garantisce la provenienza da foreste gestite secondo rigorosi standard ambientali, sociali ed economici.

Certification of the chain of custody, which guarantees the raw material originates from forests managed according to strict environmental, social and economic standards.



Certificazione francese su emissioni di Composti Organici Volatili

Tutti i prodotti Listone Giordano, che sono stati testati secondo le modalità previste dal Decreto francese n°2011-321, hanno conseguito la classe di emissione A+, la più restrittiva tra quelle previste dal medesimo Decreto.

French Certification Emissions of Volatile Organic Compounds

All Listone Giordano products have been tested according to French Decree n°2011-321 and have obtained the emissions class A+, which is the strictest of the Decree.

CARB

Certificazione CARB - ATCM 93120

Tutti i pannelli in multistrato di legno utilizzati per la realizzazione dei pavimenti Listone Giordano rispondono ai requisiti stabiliti dallo standard CARB Phase 2 per le emissioni di Formaldeide.

CARB Certification - ATCM 93120

All wood multilayer planks used for Listone Giordano floorings comply with the requirements established by CARB Phase 2 for Formaldehyde emissions.



Marcatura CE

Listone Giordano risponde ai requisiti dettati dalla normativa sulla marcatura CE relativa ai pavimenti in legno.

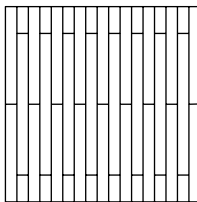
CE certification

Listone Giordano strictly complies with all CE rules realted to wooden floors.

11/01

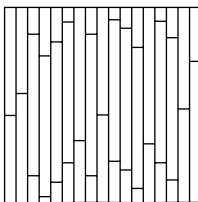
Technical details

Installation scheme



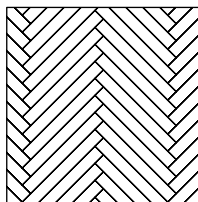
posa a cassero regolare

Brick-pattern parquet



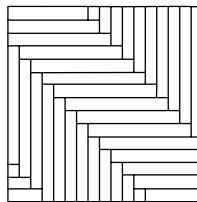
posa a correre

strip-pattern parquet



posa a spina di pesce italiana

Italian herringbone parquet pasted



posa a spina di pesce italiana diagonale

diagonal Italian herringbone parquet

Technical specs

140

essenza: rovere
lavorazione: incisione
dimensioni: 140x1200 mm
posa incollata: a cassero regolare,
a correre, a spina di pesce italiana

wood species: oak
processing: engraving
dimensions: 140x1200 mm
glued installation: brick-pattern, strip-pattern, Italian herringbone

55

essenza: rovere
lavorazione: incisione
dimensioni: 55x1500 mm
posa incollata: a cassero regolare,
a correre

wood species: oak
processing: engraving
dimensions: 55x1500 mm
glued installation: brick-pattern, strip-pattern

55 spina

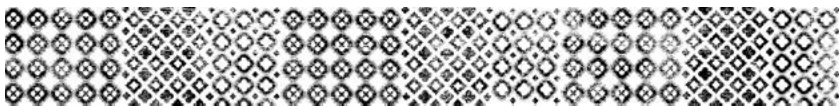
55 Italian herringbone

essenza: rovere
lavorazione: incisione
dimensioni: 55x590 mm
posa incollata: spina di pesce italiana

wood species: oak
processing: engraving
dimensions: 55x590 mm
glued installation: Italian herringbone

il materiale è imballato e commercializzato con assortimento casuale dei vari decori.
The goods are packaged and sold with a random sampling of the decorations.

decoration



A-DES



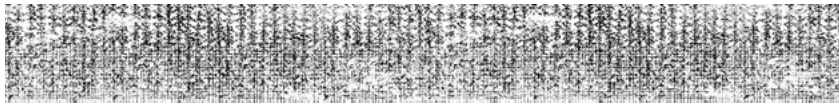
B-DES



C-DES



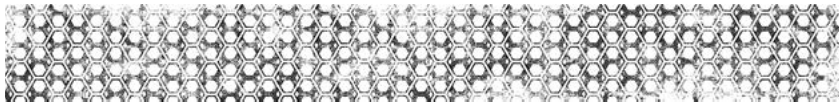
D-DES



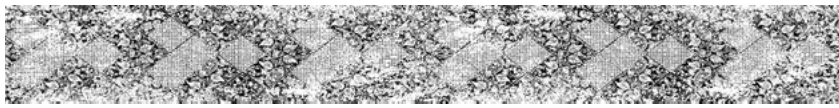
E-DES



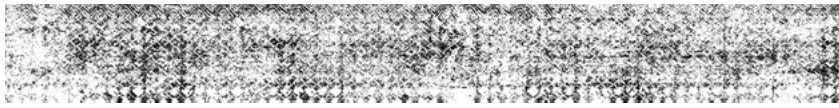
1-CLAS



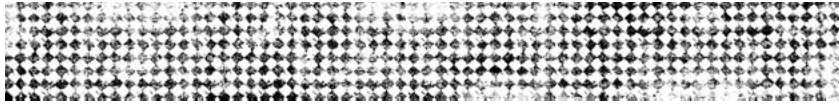
2-CLAS



3-CLAS



4-CLAS



5-CLAS

+

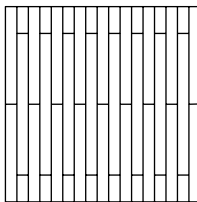
base



11/03

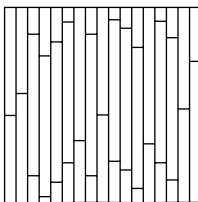
Technical details

Installation scheme



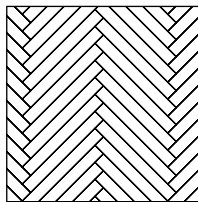
posa a cassero regolare

Brick-pattern parquet



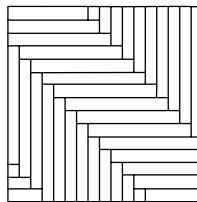
posa a correre

strip-pattern parquet



posa a spina di pesce italiana

Italian herringbone parquet



posa a spina di pesce italiana diagonale

diagonal Italian herringbone parquet

Technical specs

140

essenza: rovere
lavorazione: incisione
dimensioni: 140x1200 mm
posa incollata: a cassero regolare, a correre, a spina di pesce italiana

wood species: oak
processing: engraving
dimensions: 140x1200 mm
glued installation: brick-pattern, strip-pattern, Italian herringbone

55

essenza: rovere
lavorazione: incisione
dimensioni: 55x1500 mm
posa incollata: a cassero regolare, a correre

wood species: oak
processing: engraving
dimensions: 55x1500 mm
glued installation: brick-pattern, strip-pattern

55 spina

55 Italian herringbone

essenza: rovere
lavorazione: incisione
dimensioni: 55x590 mm
posa incollata: spina di pesce italiana

wood species: oak
processing: engraving
dimensions: 55x590 mm
glued installation: Italian herringbone

il materiale è imballato e commercializzato con assortimento casuale dei vari decori.
The goods are packaged and sold with a random sampling of the decorations.

decoration



1103-A



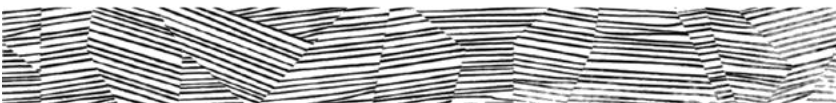
1103-B



1103-C



1103-D



1103-E



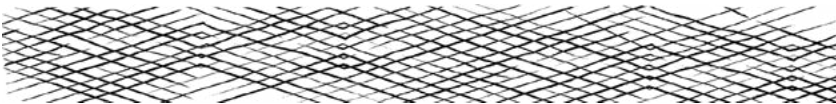
1103-F



1103-G



1103-H



1103-I



1103-J

+

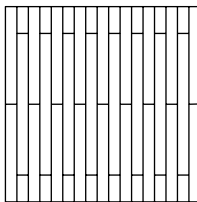
base



11/05

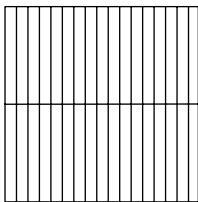
Technical details

Installation scheme



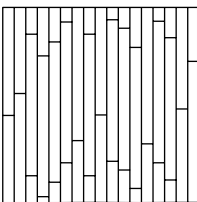
posa a cassero regolare

brick-pattern parquet



posa a teste allineate

parquet with aligned heads



posa a correre

strip-pattern parquet

Technical specs

140

essenza: rovere
lavorazione: incisione
dimensioni: 140x1200 mm
posa incollata : a cassero regolare, a correre, a teste allineate

wood species: oak
processing: engraving
dimensions: 140x1200 mm
glued installation:
brick-pattern, strip-pattern, aligned heads

55

essenza: rovere
lavorazione: incisione
dimensioni: 55x1500 mm
posa incollata: a cassero regolare, a correre

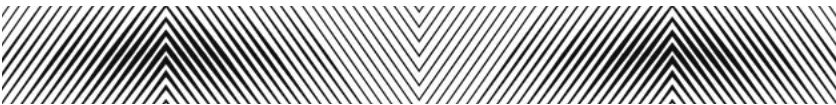
wood species: oak
processing: engraving
dimensions: 55x1500 mm
glued installation:
brick-pattern, strip-pattern, aligned heads

il materiale è imballato e commercializzato per singolo decoro.
The goods are packaged and sold with a single decoration.

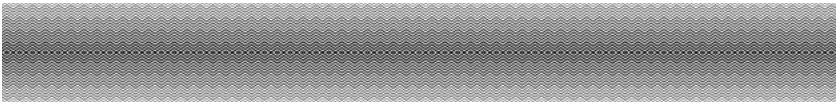
decoration



1105-A



1105-B



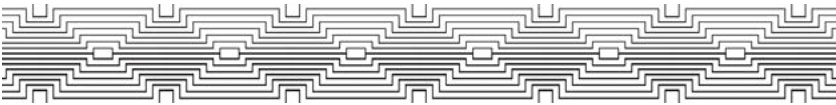
1105-C



1105-D



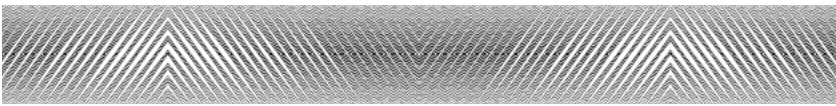
1105-E



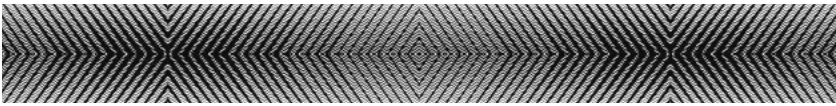
1105-F



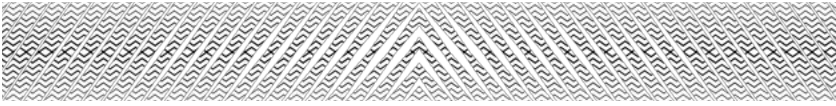
1105-G



1105-H



1105-I



1105-J

+

base





Graphic design:
Studio Zero

Photos and Interior Design:
Inkiostro Bianco
Studio Zero

Printed and bound in Italy (April 2017)
by Sincromia S.r.l.

© 2017 Inkiostro Bianco. All rights reserved.

 **Inkiostro Bianco®**
CREATIVE THINKING

headquarter & lab Inkiostro Bianco
via Emilia Romagna, 166/168/170
41049 Sassuolo (MO)

press office & showroom
Inkiostro Bianco
via Marco Polo, 7
41049 Sassuolo (MO)
phone: +39 0536 803.503
fax: +39 0536 185.2040

showroom Milano
largo Treves, 2 20121 Milano
phone: +39 02 49543283

www.inkiostrobianco.com
info@inkiostrobianco.com
press@inkiostrobianco.com

ListoneGiordano®
Margaritelli S.p.A.

legal headquarters:
06089 Località Miralduolo di Torgiano (PG) - Italy
phone: +39 075 988681 - fax: +39 075 9889043
www.listonegiordano.com - info@listonegiordano.com

