

NOTE INFORMATIVE

Prima di effettuare la scelta del prodotto è opportuno leggere le Note informative di seguito riportate:

[IG 01 - NOTE INFORMATIVE LISTONE GIORDANO](#)



LISTONE GIORDANO® CUSTOM+

Collezione di parquet due strati di alta gamma, costituiti da uno strato a vista e da uno strato di supporto tecnologico in legno multistrato di betulla a fibre incrociate.

DIMENSIONI E CARATTERISTICHE PRINCIPALI

PRODOTTO	LARGHEZZA	LUNGHEZZE *	SPESSORE TOTALE	STRATO A VISTA	STRATO DI SUPPORTO	FITTING SYSTEMS	PESO
Listone 120	120 mm						
Listone 90	90 mm		12,5 mm	3,5 mm	multistrato di betulla	incollata	9,4 Kg/m ²
Listone 55	55 mm						

* in accordo alla geometria di posa scelta.

Per verificare la disponibilità delle varie versioni di Listone Giordano® consultare il listino prezzi al momento in vigore.

Tutti i pavimenti della serie Listone Giordano® Custom+ rispondono ai requisiti pertinenti e contenuti nella norma UNI EN 13489 "Pavimentazioni di legno – Elementi multistrato con incastro".

ALTRE CARATTERISTICHE

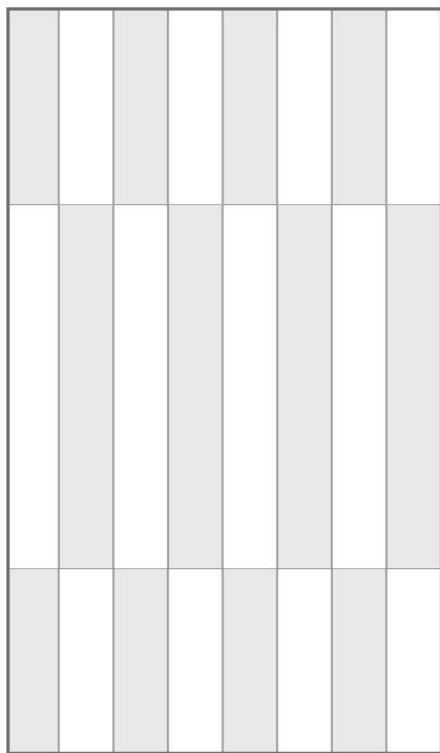
INCOLLAGGIO NOBILE-SUPPORTO	Rispondente ai requisiti della <i>Classe D4 della norma UNI EN 204</i> Rispondente ai requisiti della <i>norma JAS type II</i> (ciclo costituito da 2 ore in acqua a 70°C e subito dopo 3 ore in stufa ventilata da laboratorio a 60°C)
PROFILO	Incastri a maschio e femmina sui 4 lati Le varie versioni di Custom+ presentano tutte uno spigolo vivo sui 4 lati.

LEGNI

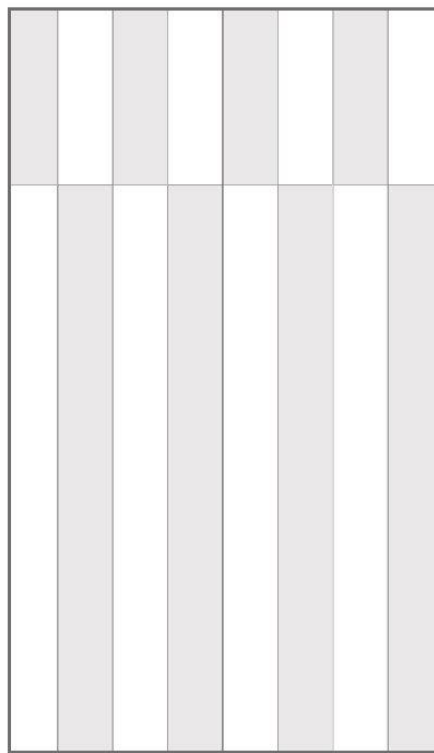
SPECIE	PROVENIENZA	DUREZZA
Rovere*	Foreste europee	Elevata

* disponibile in versione naturale, nella gamma Michelangelo e nella gamma Grisaglie

GEOMETRIE DI POSA



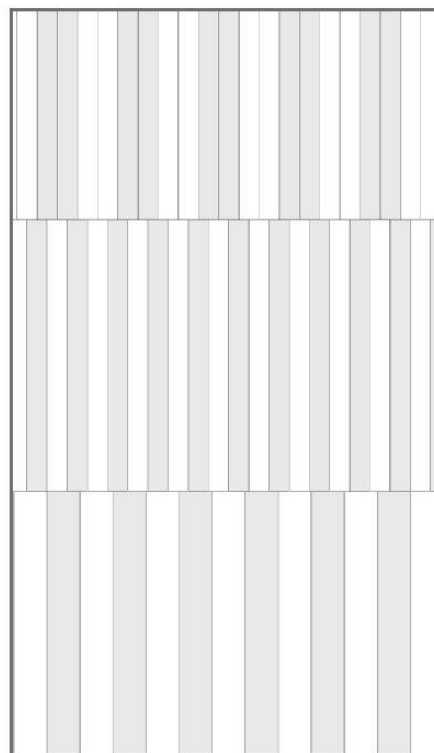
Alma | 90x590



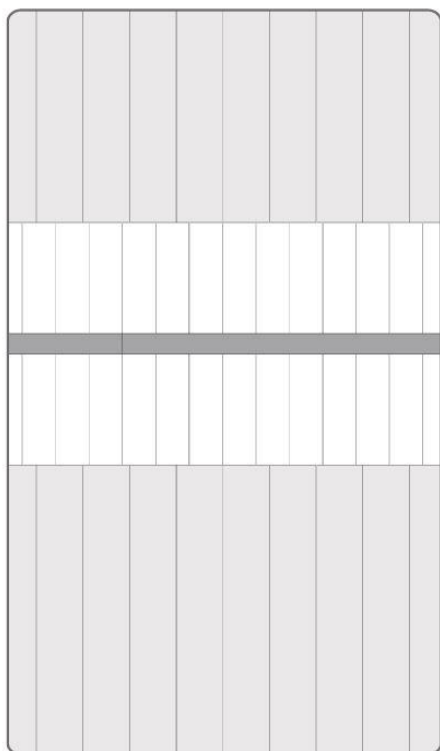
Marcel | 90x1200 90x380



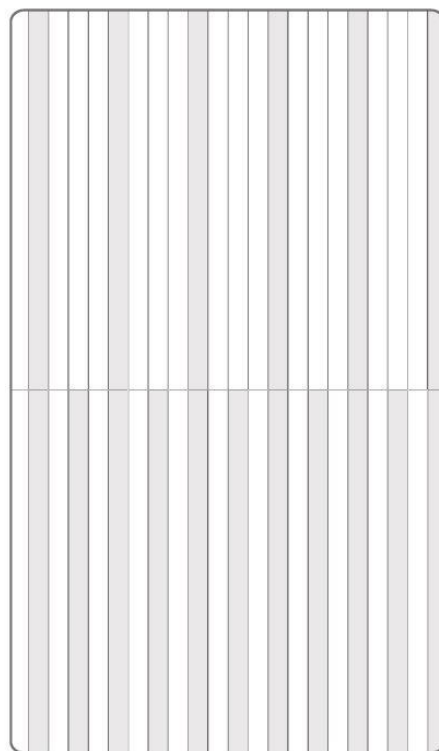
Ilse | 90x1200



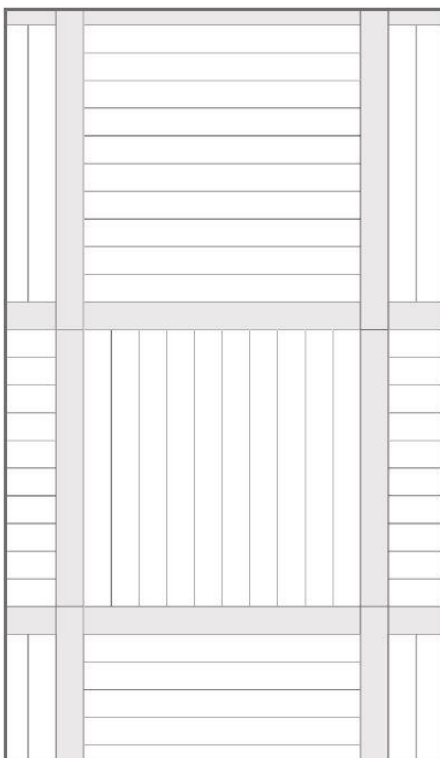
Anni | 90x1200 55x890 55x590



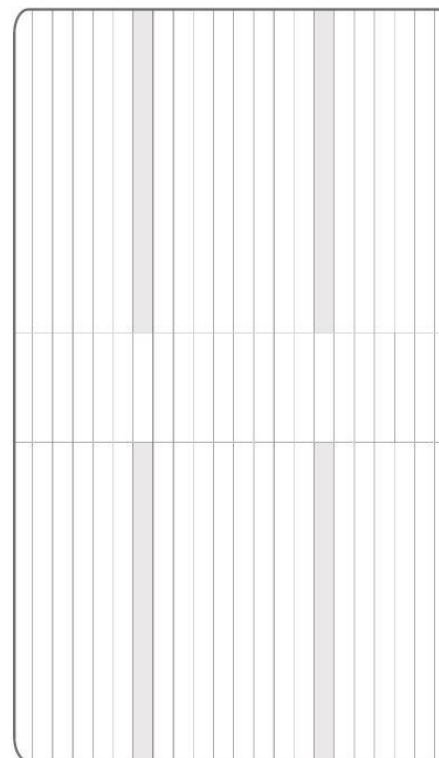
Mies | 120x1200 90x380 55x890



Otti | 55x1200



Paul | 90x1080 90x900



Oskar | 55x1200 55x380

SELEZIONI

I prodotti della collezione Listone Giordano® Custom+ sono disponibili nelle seguenti selezioni:

- Elegant (Fibramix)

Per conoscere le necessarie informazioni sulle selezioni consultare l'apposita scheda:

[**GC 01 - SELEZIONI LISTONE GIORDANO**](#)



FINITURE E LAVORAZIONI DI SUPERFICIE

I prodotti della collezione Listone Giordano® Custom+ sono disponibili con le seguenti finiture:

- NaturPlus2 Matt

Per conoscere le necessarie informazioni sulle finiture e sui trattamenti superficiali consultare l'apposita scheda:

[**FP 01 - FINITURE E LAVORAZIONI DI SUPERFICIE LISTONE GIORDANO**](#)



INDICAZIONI PER LA POSA IN OPERA

La posa in opera dei prodotti della collezione Listone Giordano® Custom+ può essere incollata, flottante o chiodata come da indicazioni della tabella a pag. 1.

Per conoscere le necessarie informazioni sulla posa in opera consultare l'apposita scheda:

[**DL 01 - INDICAZIONI PER LA POSA IN OPERA LISTONE GIORDANO**](#)



PULIZIA, USO E MANUTENZIONE

Le finiture dei prodotti della collezione Listone Giordano® Custom+ necessitano di una specifica pulizia e manutenzione e nell'uso occorre tenere conto di alcune avvertenze.

Per conoscere le necessarie informazioni sulla pulizia, uso e manutenzione consultare l'apposita scheda:

[**CM 01 - PULIZIA, USO E MANUTENZIONE LISTONE GIORDANO**](#)



CERTIFICAZIONI



BIOSPHERA

Biosphera è un sistema di marcatura basato sulla policy di green procurement Listone Giordano® che risponde all'esigenza di fornire al consumatore un'informazione di sintesi quanto più chiara e utile sulla provenienza delle materie prime impiegate.

Molti prodotti della collezione Listone Giordano® offrono sia nel loro strato nobile che nel loro supporto i marchi *Biosphera certified* che identifica materie prime la cui gestione forestale è certificata secondo standard riconosciuti a livello internazionale (FSC®, PEFC, SFI, OLB, LEI, etc.) o *Biosphera controlled* che identifica materie prime la cui provenienza legale e gestione forestale, pur non essendo ancora certificata, è comunque avvalorata da audit specifici e evidenze documentali.



FSC®

FSC® si dedica alla promozione della gestione responsabile delle foreste del mondo.

Richiedi i prodotti certificati FSC®.



PEFC

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



MARCATURA CE

Tutti i prodotti della collezione Listone Giordano® rispondono ai requisiti dettati dalla normativa sulla marcatura CE relativa ai pavimenti in legno.



CERTIFICAZIONE PER GIOCATTOLI

Tutte le finiture Listone Giordano® sono omologate secondo la norma EN71-3 che garantisce l'idoneità per utilizzo nei giocattoli per bambini.



EMISSIONI NELL'ARIA

Certificazione francese sulle 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.



FORMALDEIDE

Tutti i prodotti della collezione Listone Giordano® rispettano i limiti imposti dalla classe E1, la più restrittiva tra le classi definite dalla normativa europea in vigore (UNI EN14342).

US TSCA

CERTIFICAZIONI CARB2 / TSCA TITLE VI

Tutti i pannelli in multistrato di legno utilizzati per la realizzazione dei pavimenti Listone Giordano® rispondono ai requisiti stabiliti dallo standard US TSCA Phase 2 per le emissioni di Formaldeide, con limiti ben più restrittivi di quelli richiesti per la più prestante tra le classi europee, la E1.



F-4 STARS

I pavimenti in legno Listone Giordano® rientrano nella classe di emissione di formaldeide F**** prevista dal sistema di classificazione definito dal ministero giapponese per il territorio, le infrastrutture, i trasporti e il turismo (MLIT).



FINITURA ANTIBATTERICA CRYSTALCARE

Le finiture XPlus2, NaturPlus2, NaturPlus2 Matt, MattPlus, Invisible Touch ed Oleonature sono tutte certificate Antibatteriche dai laboratori di CATAS S.p.a secondo la norma ISO 22196:2007.



TÜV PROFICERT - PRODUCT INTERIOR

certifica che tutti i pavimenti 2 strati Listone Giordano® garantiscono la conformità ai criteri di salute e qualità più severi selezionati dal TÜV HESSEN (livello PREMIUM). Si tratta di una certificazione volontaria specificatamente sviluppata per i prodotti da costruzione destinati all'utilizzo interno.



ISO 9001

Certificazione del sistema di gestione aziendale per la qualità.

ISO 14001

Certificazione del sistema di gestione ambientale per lo stabilimento di Miralduolo di Torgiano (PG).



ISO 45001

Certificazione del sistema di gestione aziendale per la salute e sicurezza sul lavoro.

MADE IN

Tutti i prodotti della collezione Listone Giordano® sono prodotti Made in Italy.



CERTIFICAZIONE IGNIFUGA

Nella seguente tabella sono riportate le classi di reazione al fuoco dei vari prodotti

PRODOTTO	FINITURA	CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO (secondo i requisiti dettati dalla norma EN14342 sulla marcatura CE)
Listone 120 Listone 90 Listone 55	NaturPlus2 Matt	Rovere: Cfl-s1

La classe Cfl-s1 per posa incollata è valida in caso di incollaggio del parquet su supporto incombustibile ed anche di incollaggio, mediante colla Ecolfit® Listone Giordano®, su materassino di spessore 4 mm composto da granuli di gomma SBR ancorati pressati a caldo con leganti poliuretanicici (massa areica 2,9 ± 0,2 kg/m²) a sua volta incollato su supporto incombustibile mediante colla Ecolfit® Listone Giordano®.

VOCE DI CAPITOLATO LISTONE GIORDANO® CUSTOM+

Il rivestimento a pavimento dovrà essere eseguito mediante posa incollata secondo delle specifiche geometrie di posa di un pavimento in legno costituito da elementi a due strati di spessore totale 12,5 mm larghezza ...*(1)*... e lunghezze in accordo alla geometria di posa scelta. (tipo Listone Giordano® Custom+ ...*(2)*... della Margaritelli SpA).

Lo strato nobile dovrà essere realizzato con plancia unica nella specie legnosa Rovere, dovrà avere uno spessore di 3,5 mm ed il proprio contorno (perimetro esterno) dovrà essere a spigolo vivo.

L'aspetto del legno, in superficie, dovrà rispondere ad una selezione che preveda venatura mista, possibili variegature di colore e piccoli nodi tipo Elegant (Fibramix) del Listone Giordano® della Margaritelli SpA.

Lo strato di supporto dovrà essere realizzato con legno compensato multistrato di Betulla composto da più strati incollati tra loro a fibre incrociate mediante colle speciali ad elevata resistenza che rispondano alla certificazione US CARB 2 / TSCA TITLE VI.

Tale strato di supporto dovrà anche recare dei tagli trasversali che servano per conferire flessibilità assiale al prodotto.

L'incollaggio tra lo strato nobile ed il supporto dovrà essere eseguito mediante colle speciali completamente prive di solventi, di formaldeide e di contenuti di pentaclorofenolo, e ad elevata resistenza, rispondenti ai requisiti di adesione di incollaggio della JAS Type II (Japanes Agricultural Standard) nonché della classe D4 della norma UNI EN 204.

La finitura dovrà essere applicata a livello industriale (prefinito) su superficie liscia, dovrà essere costituita da speciali prodotti vernicianti a base acrilica, con residuo secco 100%, privi di formaldeide e di emissione di solventi, applicati in più mani e con aspetto opaco, lucentezza circa 3-5 gloss (tipo NaturPlus2 Matt della Margaritelli SpA).

La finitura dovrà possedere sostanze non tossiche antimicrobiche o biociti integrate nella struttura della finitura stessa con potere antimicrobico ad ampio spettro (tipo tecnologia Crystalcare Listone Giordano®).

Il pavimento dovrà garantire la conformità ai criteri di salute e qualità selezionati dal TÜV HESSEN (livello PREMIUM) e dovrà anche rientrare nella classe di emissione di formaldeide F**** (F4 stars) prevista dal sistema di classificazione definito dal ministero giapponese per il territorio e le infrastrutture.

(1)

120 mm

90 mm

55 mm

(2) Alma, Marcel, Ilse, Anni, Paul, Oskar, Mies, Otti

TS 23 – Ottobre 2023