



 **BERTI**

Pubblicazione prodotta e ideata da:
Express your style - Divisione Comunicazione
Gruppo Berti Pavimenti Legno snc

*This publication has been created:
Express your style - Marketing Department
Berti Pavimenti Legno s.n.c. Group*

Tutti i testi e le immagini sono di proprietà esclusiva
di Berti Pavimenti Legno/Express your style
è vietata qualsiasi riproduzione non autorizzata,
totale o parziale.

*All texts and images are reserved and exclusive property
of berti pavimenti legno/express your style.
Any total or partial unauthorized reproduction is forbidden.*





I Prefiniti Lux risultano un'ottima soluzione per i nuovi edifici, ma rivelano anche la loro straordinaria duttilità nelle ristrutturazioni.

The LUX pre-finished floors are an excellent solution for new buildings, but they turn out to be particularly versatile in renovations.

Possono essere utilizzati per rivestire pavimenti preesistenti e pareti, e sono calpestabili a poche ore dalla posa.

They can be used to overlay pre-existing floors and they are walkable just a few hours after the installation.

L'elevata qualità della finitura Lux che prevede una stesura industriale di vernice, conferisce al prodotto un effetto estetico elegante.

The high quality of the Lux lacquer applied through an industrial process, gives the product a glossy and attractive appearance.

Oltre a renderlo impareggiabile per durezza, inalterabilità, idrorepellenza ai liquidi.

The finish also gives the product incomparable hardness, durability and waterproofing.







> CHE COS'È UN PREFINITO MULTISTRATO

DESCRIPTION OF PRE-FINISHED MULTI-LAYER



Con la denominazione prefinito multistrato si indica generalmente una serie di elementi in legno costituiti da più strati, lavorati sui fianchi con incastro a maschio e femmina e preventivamente calibrati, levigati e verniciati prima della loro posa in opera. Altamente innovativo, il pavimento prefinito è costituito da uno strato superiore calpestabile, con uno spessore importante di legno pregiato, e uno di supporto al quale è delegato il compito di mantenere il pavimento indeformabile, contrastando efficacemente la naturale tendenza al movimento del parquet e garantendo proprietà di resistenza e robustezza estremamente elevate. L'assoluta qualità della lavorazione e la specifica finitura superficiale, che prevede una stesura industriale della vernice, oltre a permettere una velocissima installazione, garantiscono al prodotto durezza, solidità nel tempo e una totale idrorepellenza ai liquidi. Non ultimo il grande valore estetico e l'effetto estremamente naturale del parquet prefinito che lo rendono un pavimento di vero prestigio. I pavimenti Prefiniti Berti rappresentano una soluzione di grande eleganza e praticità.

The word pre-finished multi-layers generally means a series of wood elements consisting of more layers, manufactured with tongue-and-groove joints on the sides, previously calibrated, sanded and lacquered before installation. Highly innovative, the pre-finished floor consists of a hardwood top-layer and a supporting layer, that maintain the floor perfect, effectively fighting the natural wood settlement guaranteeing the extremely high properties of durability and hardness. The absolute quality of the manufacturing and the specific surface finish, which provides an industrial lacquer coat, besides allowing a quick installation, guarantee the product with hardness, strength during the time and a totally water-proofing surface. Furthermore the great aesthetic value and extremely natural effect of the pre-finished wooden floor make it a very glamorous floor. Berti pre-finished floors represent a great solution of elegance and handiness.

> I PLUS



LA CERTIFICAZIONE FSC. Il marchio FSC testimonia l'impegno verso i clienti, il mercato e la salvaguardia dell'ambiente certificando la provenienza del legname grazie allo schema di certificazione FSC in grado di garantire che il prodotto è realizzato con materiale proveniente da foreste gestite correttamente dal punto di vista ambientale, sociale ed economico.

FSC CERTIFICATION. *The FSC mark attests our commitment to customers, market and environmental protection by certifying the origin of the timber through the FSC certification scheme. The aim of the scheme is to guarantee that the product has been made with material sourced from forests that are managed correctly from an environmental, social and economic point of view.*



LE CERTIFICAZIONI E LA MARCATURA CE. I prodotti Berti sono contrassegnati dalla MARCATURA CE: si garantisce che i prodotti sono conformi ai requisiti essenziali previsti da Direttive in materia di sicurezza, sanità pubblica, e tutela del consumatore.

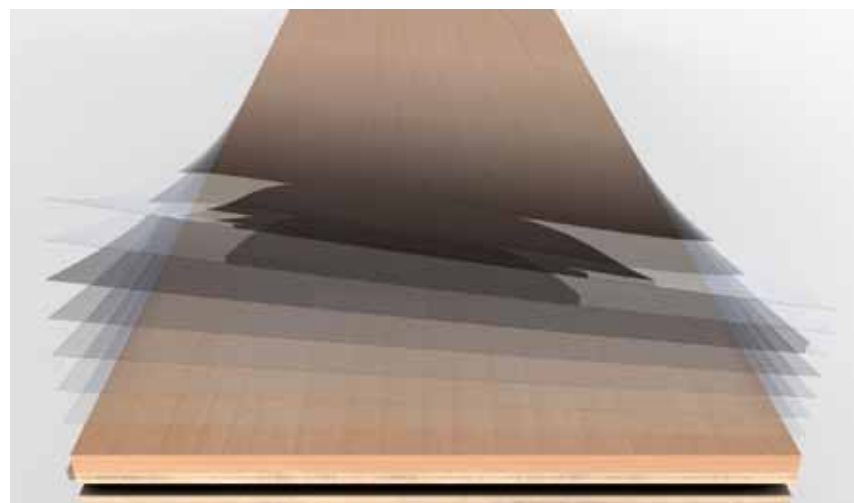
CE MARKING AND CERTIFICATION. *Berti products feature CE MARKING: this shows that the products meet the essential requirements laid down by safety, public health and consumer protection Directives.*

VERNICIATURA AD ALTA RESISTENZA

HIGH RESISTANCE LACQUERING

Tutti i Prefiniti Berti vengono forniti già verniciati. La particolare tecnica di finitura dello strato nobile calpestabile prevede: per i prefiniti LUX 6 mani di fondo, steso a rullo (circa 200 grammi per mq) ed una successiva finitura a velo (circa 100 grammi per mq). Questo garantisce al prodotto una notevole durezza e resistenza all'usura, rendendo il pavimento praticamente eterno. L'essiccazione della vernice in particolari forni a raggi UV rende il prefinito Berti un pavimento fruibile e calpestabile immediatamente dopo la posa in opera. I prodotti Berti sono verniciati ad acqua e rispettano l'ambiente: possono vantare il 95% in meno di emissioni nocive in confronto ad una normale vernice a solvente, e allo stesso tempo permettono di mantenere una eccellente standard qualitativo professionale.

Berti pre-finished floors are supplied already lacquered. The peculiar finishing technique of the hardwood top layer consists of: 6 primer coats for the pre-finished LUX, applied with the roller (about 200 grams per square meter), followed by a curtain coat finishing (about 100 grams per square meter). This guarantees the product with an outstanding hardness and wear resistance, making the floor practically eternal. The drying of the lacquer in special UV Rays ovens makes the Berti pre-finished a functional floor and ready to walk over just after the installation. Berti wooden floors, finished with water based lacquer, are environmentally friendly: they can boast a 95% reduction of toxic emissions, in comparison with a common solvent based lacquer, maintaining in the meantime a high professional quality level.



PROFILATURA

PROFILING

La profilatura di ogni singolo elemento viene realizzata mediante evolutissimi utensili al diamante che garantiscono un taglio perfetto delle tavole. Proprio per questo, i profili dei listoni Prefiniti Berti non presentano alcuna dentellatura o seghettatura, tipica dei tagli imperfetti. Con la stessa tecnica di profilatura vengono lavorati anche il maschio e la femmina del supporto in betulla. Si possono ottenere così degli incastri ad alta precisione e privi di sbavature, per una perfetta chiusura in fase di accostamento e assemblaggio degli elementi e un'altrettanto perfetta planarità del pavimento.

The profiling of each element is carried out through very advanced diamond tools which guarantee the perfect cut of the planks. It is indeed for this reason that Berti pre-finished planks profiles do not appear with any ledges and roughness marks, typical of the imperfect cuts. The tongue-and-groove of the birch plywood support is manufactured with the same profiling technique. In this way it is possible to obtain high precision joints for a perfect assembling of the wooden elements and a flatness of the floor.



E1

FORMALDEIDE. Tutti i prodotti Berti rispettano la normativa prevista dalla legge per quanto riguarda i limiti consentiti per la concentrazione di equilibrio di formaldeide: anzi possono vantare una concentrazione di 0,01 ppm, (pari a 0,01 parti per milione - ppm), ossia 100 microgrammi / metrocubo, ben al di sotto di quanto previsto per legge e ampiamente dentro ai margini previsti per la classe E1 (concentrazione di equilibrio di formaldeide non superiore al valore di 0.1 ppm).

FORMALDEHYDE. All Berti products meet legal requirements relating to permitted formaldehyde concentration limits: indeed, we go one better with a concentration of 0.01 ppm (which stands for 0.01 parts per million), i.e. 100 microgrammes per cubic metre, which is much lower than the legal requirement and well within the limits prescribed for class E1 products (formaldehyde concentration not to exceed 0.1 ppm).

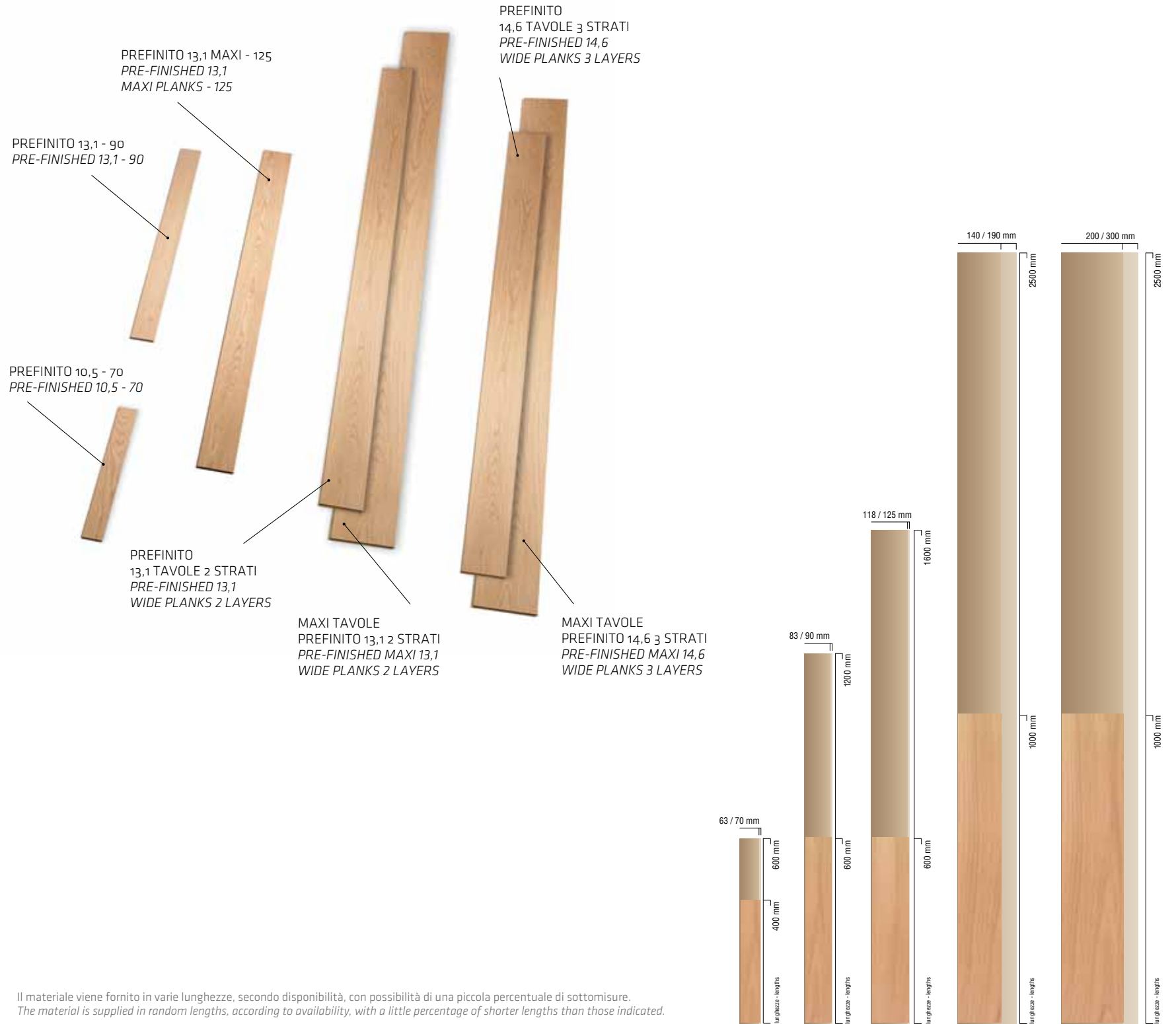


100% PRODOTTO E FINITO IN ITALIA. I prodotti Berti rappresentano una scelta di eccellenza: grazie alla garanzia di un prodotto interamente realizzato e finito in Italia, da sempre sinonimo di qualità originale. I prodotti 100% prodotto e FINITO IN ITALIA possono vantare una assoluta qualità di realizzazione, cura dei dettagli, durevolezza nel tempo e una finitura studiata e realizzata in Italia.

100% MADE AND FINISHED IN ITALY. Choosing Berti products means deciding for excellence: you are guaranteed a product made and finished entirely in Italy, which has always been a byword for authentic quality. The products are 100% made and finished in Italy and boast the highest production quality, attention to details, a long-lasting durability and a finish designed and manufactured in Italy.

➤ FORMATI E DIMENSIONI

STRUCTURE AND SIZES



Il materiale viene fornito in varie lunghezze, secondo disponibilità, con possibilità di una piccola percentuale di sottomisure.
The material is supplied in random lengths, according to availability, with a little percentage of shorter lengths than those indicated.

PREFINITO 10,5 - PRE-FINISHED 10,5

Composto da uno strato superiore di legno pregiato di 4,5 mm di spessore e da uno strato di supporto inferiore in multistrato di betulla di 6 mm di spessore costituita da una particolare struttura di 5 strati incrociati che garantisce la massima stabilità di questo prodotto. All'aumento delle dimensioni dell'elemento, corrisponde l'aumento dello spessore dello strato inferiore di supporto che in questo modo compensa la naturale tendenza al movimento del parquet.

Consisting of a hardwood layer, 4.5 mm thick, and of a supporting multi-layer of birch plywood, 6 mm thick, made up of a particular structure of 5 cross layers, which guarantee maximum stability to this product. When the element size increases, the same happens for the plywood layer: this balances the natural wood settlement.



PREFINITO 13,1 - PRE-FINISHED 13,1

Composto da uno strato superiore di legno pregiato di 4,5 mm di spessore e da uno strato di supporto inferiore in multistrato di betulla di 8,6 mm di spessore costituita da una particolare struttura di 7 strati incrociati che garantisce la massima stabilità di questo prodotto. All'aumento delle dimensioni dell'elemento, corrisponde l'aumento dello spessore dello strato inferiore di supporto che in questo modo compensa la naturale tendenza al movimento del parquet.

Consisting of a fine top wood layer, 4.5 mm thick, and of a supporting bottom multi-layer of birch plywood, 8.6 mm thick, made up of a particular structure of 7 cross layers, which guarantee maximum stability to this product. When the element size increases, the same happens for the plywood layer: this balances the natural wood settlement.



PREFINITO 13,1 MAXI - PRE-FINISHED 13,1 MAXI PLANK

Composto da uno strato superiore di legno pregiato di 4,5 mm di spessore e da uno strato di supporto inferiore in multistrato di betulla di 8,6 mm di spessore costituita da una particolare struttura di 7 strati incrociati che garantisce la massima stabilità di questo prodotto. All'aumento delle dimensioni dell'elemento, corrisponde l'aumento dello spessore dello strato inferiore di supporto che in questo modo compensa la naturale tendenza al movimento del parquet.

Consisting of a fine top hardwood layer, 4.5 mm thick, and of a supporting multi-layer of birch plywood, 8.6 mm thick, made up of a particular structure of 7 cross layers, which guarantee maximum stability to this product. When the element size increases, the same happens for the plywood layer: this balances the natural wood settlement.



PREFINITO 13,1 TAVOLE - PRE-FINISHED 13,1 WIDE PLANKS

Composto da uno strato superiore di legno pregiato di 4,5 mm di spessore e da uno strato di supporto inferiore in multistrato di betulla di 8,6 mm di spessore costituita da una particolare struttura di 7 strati incrociati che garantisce la massima stabilità di questo prodotto. All'aumento delle dimensioni dell'elemento, corrisponde l'aumento dello spessore dello strato inferiore di supporto che in questo modo compensa la naturale tendenza al movimento del parquet.

Consisting of a fine top wood layer, 4.5 mm thick, and of a supporting bottom multi-layer of birch plywood, 8.6 mm thick, made up of a particular structure of 7 cross layers, which guarantee maximum stability to this product. The increasing of the element size is equivalent to the increasing thickness of the bottom layer which compensate, this way the natural wood settlement.



PREFINITO 3 STRATI 14,6 TAVOLE - PRE-FINISHED 3-LAYERS 14,6 WIDE PLANKS

Il prefinito 3 strati, formato da tavole di notevoli dimensioni e di eccezionale stabilità, è composto da uno strato superiore di legno pregiato calpestabile di 4,3 mm di spessore, uno strato intermedio in multistrato di betulla finlandese (WGE) a 5 strati incrociati di 6 mm di spessore per la realizzazione dell'incastro a maschio e femmina, e uno strato inferiore controbilanciante di legno pregiato di 4,3 mm di spessore. Questa tipologia di prodotto è ideale, oltre che per la posa incollata al sottofondo, anche per la posa cosiddetta "galleggiante" che consiste nell'appoggio delle tavole su un materassino fonoassorbente e l'incollaggio dei listoni solamente tra maschio e femmina. Questa particolare posa permette di rivestire sottofondi non idonei all'incollaggio del parquet, ma anche vecchi sottofondi preesistenti, senza che questi vengano compromessi irrimediabilmente da collanti o altro.

The pre-finished 3-layers, consisting of a large size of wide planks featuring an outstanding stability, is composed of a top layer 4,3 mm thick, a middle layer of birch plywood (WGE) made of 5 cross layers 6 mm thick for the tongue-and-groove joint and a hardwood counterbalancing layer 4,3 mm thick. This product is ideal for the glued installation on the sub-floor and also for the floating one, which consists in the laying on an acoustic foam mat underlay and gluing of the planks only in the tongue-and-groove. This particular installation method allows to cover sub-floors not suitable for a glued installation, but also pre-existing ones, without impairing them irreparably with glue or other materials.



DIMENSIONI DISPONIBILI - AVAILABLE SIZES

SPESSORE TOTALE TOTAL THICKNESS	10,5 mm (7/16")
SPESSORE LEGNO NOBILE HARDWOOD TOP LAYER	4,5 mm (3/16")
larghezza - width	63/70 mm (2 ^{1/2} " / 2 ^{3/4} ")
lunghezza - length	400 - 600 mm (15 ^{3/4} " - 23 ^{3/4} ")

DIMENSIONI DISPONIBILI - AVAILABLE SIZES

SPESSORE TOTALE TOTAL THICKNESS	13,1 mm (1/2")
SPESSORE LEGNO NOBILE HARDWOOD TOP LAYER	4,5 mm (3/16")
larghezza - width	83/90 mm (3 ^{1/4} " / 3 ^{1/2} ")
lunghezza - length	600 - 1200 mm (23 ^{3/4} " - 47 ^{1/4} ")

DIMENSIONI DISPONIBILI - AVAILABLE SIZES

SPESSORE TOTALE TOTAL THICKNESS	13,1 mm (1/2")
SPESSORE LEGNO NOBILE HARDWOOD TOP LAYER	4,5 mm (3/16")
larghezza - width	118/125 mm (4 ^{3/4} " / 5")
lunghezza - length	600 - 1600 mm (23 ^{3/4} " - 63")

DIMENSIONI DISPONIBILI - AVAILABLE SIZES

SPESSORE TOTALE TOTAL THICKNESS	13,1 mm (1/2")
SPESSORE LEGNO NOBILE HARDWOOD TOP LAYER	4,5 mm (3/16")
larghezza - width	140 - 190 mm (5 ^{1/2} " - 7 ^{1/2} ")
lunghezza - length	1000 - 2500 mm (39 ^{1/3} " - 98 ^{1/2} ")

* DIMENSIONI MAXI TAVOLE - WIDE PLANKS "LARGE"

larghezza - width	200 - 300 mm (8" - 11 ^{3/4} ")
lunghezza - length	1000 - 2500 mm (39 ^{1/3} " - 98 ^{1/2} ")

DIMENSIONI DISPONIBILI - AVAILABLE SIZES

SPESSORE TOTALE TOTAL THICKNESS	14,6 mm (5/8")
SPESSORE LEGNO NOBILE HARDWOOD TOP LAYER	4,3 mm (~ 3/16")
larghezza - width	140 - 190 mm (5 ^{1/2} " - 7 ^{1/2} ")
lunghezza - length	1000 - 2500 mm (39 ^{1/3} " - 98 ^{1/2} ")

* DIMENSIONI MAXI TAVOLE - WIDE PLANKS "LARGE"

larghezza - width	200 - 300 mm (8" - 11 ^{3/4} ")
lunghezza - length	1000 - 2500 mm (39 ^{1/3} " - 98 ^{1/2} ")



> SPECIE LEGNOSE
WOOD SPECIES



ROVERE - OAK
Provenienza: Est Europa
Origin: East Europe



ACERO - HARD MAPLE
Provenienza: America settentrionale
Origin: North America



AFRORMOSIA
Provenienza: Africa tropicale occidentale
Origin: Tropical West Africa



IROKO
Provenienza: Africa tropicale occidentale
Origin: Tropical West Africa



CILIEGIO AMERICANO - AMERICAN CHERRY
Provenienza: America settentrionale
Origin: North America



DOUSSIÈ
Provenienza: Africa tropicale occidentale
Origin: Tropical West Africa



CABREUVA INCIENSO
Provenienza: America meridionale
Origin: South America



TEAK ASIA - ASIAN TEAK
Provenienza: Asia
Origin: Asia

SEGUICI SU: / FOLLOW US ON:



 **BERTI**
PAVIMENTI LEGNO

35010 VILLA DEL CONTE (PD) ITALY
Via Rettilineo, 81
Tel. 049 9323611 r.a. - Fax 049 9323639
info@berti.net www.berti.net

Export department:
tel. +39 049 9323621 - Fax +39 049 9323628
sales@berti.net