

LEGNI COLLECTION

LEGNI COLLECTION HIGH-TECH

è l'esaltazione della tecnologia per ricreare in modo incredibilmente fedele l'aspetto, le sensazioni tattili e le venature del parquet. Per avvicinarsi così alla perfezione, non è stata toccata nemmeno una foglia.

Sui Legni High-Tech non si vedono i segni del tempo. Compattezza, omogeneità e struttura uniforme li rendono incredibilmente resistenti alle abrasioni più profonde, alle aggressioni chimiche e a quelle di un calpestio infinito nel tempo.

I nostri listoni sono unici, toccare per credere. Questo è il miglior modo per cogliere l'unicità di questi materiali. Ci si ritrova l'impatto visivo, la struttura e il calore del parquet, ma a questa vocazione Ariostea ha aggiunto caratteristiche tecniche che li rendono superiori.

LEGNI COLLECTION HIGH-TECH

sind die Apotheose der Technik. Sie geben die Optik, die Haptik und die Äderungen des Holzes mit verblüffender Naturtreue wieder.

Auf den Legni High-Tech hinterlässt die Zeit keine Spuren. Kompaktheit, Homogenität und ebenmasige Struktur machen sie unglaublich widerstandsfähig gegenüber Tiefenabrieb, Chemikalien und Trittbearbeitungen. Unsere Dielen sind einzigartig. Wenn Sie Ihren Augen nicht trauen, dann lassen Sie doch einfach die Hand über die Oberflächen gleiten. Damit erkennen Sie am besten die Einzigartigkeit dieser Materialien. Die Optik, Struktur und Wärme eines Holzbodens sind für alle sichtbar, aber Ariostea hat den Holzböden technische Eigenschaften dazu gegeben, die den Unterschied ausmachen.

LEGNI COLLECTION HIGH-TECH

are technology taken to its highest level. They reproduce all the appearance, tactile sensations and veins of natural wood, down to the tiniest detail. Yet all this perfection is achieved without harming a single leaf.

On Legni High-Tech, the signs of time are invisible. Compact, homogeneous and with a uniform structure, they are incredibly resistant to the deepest abrasion, chemical attack and infinite traffic over time.

Our slabs are unique. You have to touch this material with your own hands to appreciate its unique qualities. It has all the texture and warmth of wood, but Ariostea has combined this vocation with technical characteristics that make them superior.

LEGNI COLLECTION HIGH-TECH

sont l'exaltation de la technologie. Ils reproduisent avec une incroyable fidélité l'aspect, les perceptions tactiles et les veinures du bois naturel.

Avec le but de s'approcher à la perfection, aucune feuille n'a été touchée. L'usure du temps n'apparaît jamais sur les Legni High-Tech. Du fait de leur compacité, de leur homogénéité et de leur structure uniforme, ils sont extrêmement résistants aux abrasions les plus profondes, aux agressions chimiques et au piétinement. Une résistance infinie dans le temps. Nos lames sont uniques. Il faut les toucher pour y croire. C'est la meilleure façon de cueillir le caractère unique de ces matériaux. On y retrouve la structure et la chaleur du bois; mais Ariostea a ajouté des particularités techniques à cette vocation naturelle qui les rendent supérieurs.

INNOVATIVE
SLABS
LEGNI HIGH TECH

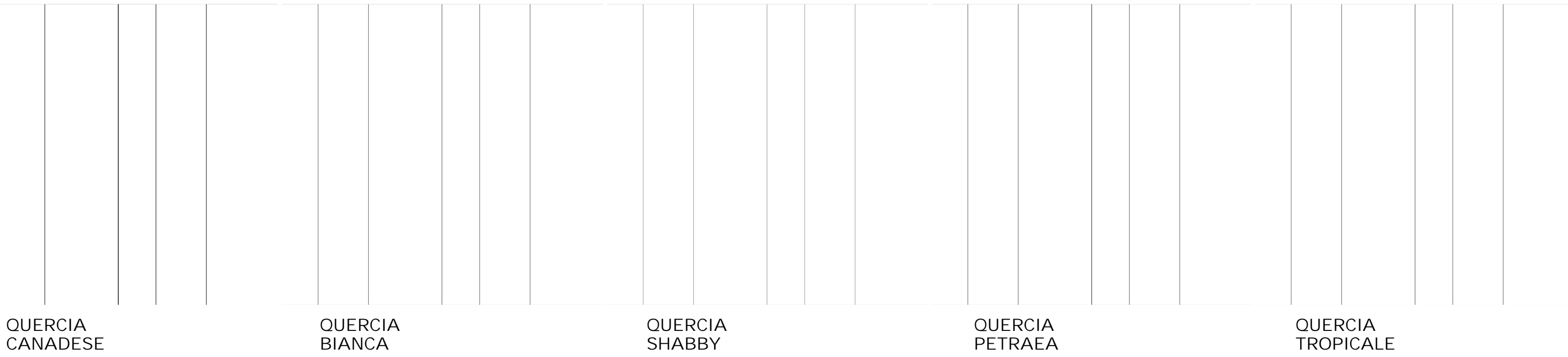
150x37,5 cm / 60 x15
150x25 cm / 60 x10
150x18,7 cm / 60 x8

6 mm thickness
5 colors
Antiqued finish

ROVERE
LEGNI HIGH TECH

120x30 cm / 48 x12
120x20 cm / 48 x8
120x15 cm / 48 x6














10 mm thickness
18 colors
Antiqued finish



CARATTERISTICHE TECNICHE

TECHNICAL FEATURES / TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Classificazione Gruppo Bla secondo le norme EN 14411 All. G e ISO 13006 All. G /
Classification Bla Group in accordance with EN 14411 annex G and ISO 13006 annex G.

PROPRIETÀ CHIMICO - FISICHE / CHEMICAL / PHYSICAL PROPERTIES	NORMA / REGULATION	VALORE PRESCRITTO / REQUIRED VALUE	VALORI MEDI LEGNI HIGH-TECH / LEGNI HIGH-TECH AVERAGE VALUES
 DIMENSIONI / SIZES	ISO 10545-2	± 0,6% max Lunghezza e larghezza / Length and width	± 0,1% Lunghezza e larghezza / Length and width
		± 5% max Spessore / Thickness	± 5% Spessore / Thickness
		± 0,5% max Rettilinearità spigoli / linearity	± 0,1% Rettilinearità spigoli / linearity
		± 0,5% max Ortogonalità / Wedging	± 0,1% Ortogonalità / Wedging
		± 0,5% max Planarità / Warpage	± 0,2% Planarità / Warpage
 ASPETTO / APPEARANCE		95% Min. Esente da difetti / Min. 95% Defect free	Conforme / Conforms
 ASSORBIMENTO D'ACQUA / WATER ABSORPTION	ISO 10545-3	≤ 0,5 %	Superfici: / Surface: 0,02% 0,04% - Anticato - Antiqued
 MODULO DI ROTTURA (R) / MODULS OF RUPTURE (R)	ISO 10545-4	≥ 35 N/mm²	49 N/mm²
 RESISTENZA ALL'ABRASIONE PROFONDA / DEEP ABRASION RESISTANCE	ISO 10545-6	max 175 mm³	140 mm³
 DILATAZIONE TERMICA LINEARE / COEFFICIENT OF LINEAR THERMAL EXPANSION	ISO 10545-8	Metodo di prova disponibile / Testing method available	6,5X10⁻⁶ °C⁻¹
 RESISTENZA SBALZI TERMICI / RESISTANCE TO THERMAL SHOCKS	ISO 10545-9	Metodo di prova disponibile / Testing method available	Resistente / Resistant
 RESISTENZA AL GELO / FROST RESISTANCE	ISO 10545-12	Nessun campione deve presentare rotture o alterazioni apprezzabili della superficie / No sample must show alterations to surface	Conforme / Conforms
 RESISTENZA AI PRODOTTI CHIMICI / RESISTANCE TO CHEMICAL PRODUCTS	ISO 10545-13	Resistenza prodotti chimici uso domestico e additivi per piscina (min. classe B) / Resistance to household chemicals and pool additives (min. class B)	Superfici: / Surface: A - Anticato - Antiqued
		Resistenza acidi e alcalini a bassa concentrazione / Resistance to acids and alkalis at low concentration	LA - Anticato - Antiqued
		Resistenza acidi e alcalini a alta concentrazione / Resistance to highly concentrated acid and alkaline products	HA - Anticato - Antiqued
 RESISTENZA ALLE MACCHIE / STAIN RESISTANCE	ISO 10545-14	Metodo di prova disponibile / Testing method available 1 < X ≤ 5	Superfici: / Surface: Classe 5 - Anticato - Antiqued
 RESISTENZA COLORI ALLA LUCE / RESISTANCE TO LIGHT	DIN 51094	Nessun campione deve presentare rotture o alterazioni apprezzabili della superficie / No sample must show alterations to surface	Campioni inalterati in brillantezza e colore / No change in brightness or colour
 COEFFICIENTE DI ATTRITO / FRICTION COEFFICIENT	BCR DM 236/89 DIN 51130	Metodo di prova disponibile / Testing method available	Disponibili a richiesta le classificazioni * / Classifications available on request *
 REAZIONE AL FUOCO / REACTION TO FIRE	96/603/CE	Prova assente / Not applicable	A1 - A1FL

STANDARDS ANSI/ASTM DISPONIBILI A RICHIESTA /
ANSI/ASTM STANDARDS AVAILABLE ON DEMAND

* Vedi tabella Safe System /
See Safe System table



ARIOSTEA

via Cimabue 20
42014 Castellarano
Reggio Emilia - Italy
Tel. +39 0536 816811
Fax +39 0536 816838 (Italy)
Fax +39 0536 816858 (Export)

ARIOSTEA.IT
ULTRA.ARIOSTEA.IT

A BRAND OF  IRIS
CERAMICA
GROUP