

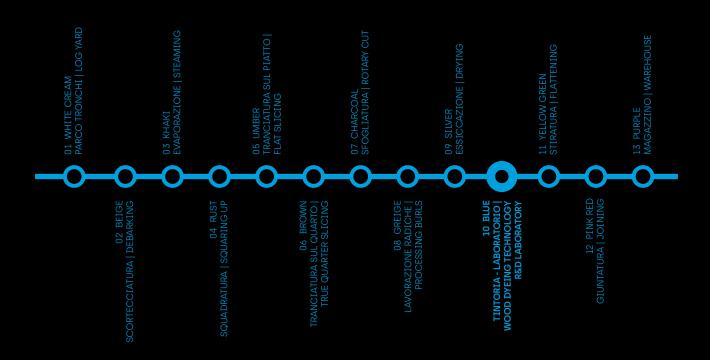


[555] Colors of Wood

Piallacci naturali tinti e multilaminari Dyed and multilaminar wood veneers

Blue [387]

Wood Railway



10 TINTORIA -LABORATORIO

La tecnologia tintòria del legno, materiale di per sé vivo e legato all'unicità di ogni singolo tronco, consente di rendere omogenee le caratteristiche estetiche dei piallacci, assicurando l'uniformità del colore.

La tintorìa esalta la tridimensionalità della fibra, dono della Natura, quali le Radiche, i Frisé, i Pomelé e le Occhiolinature.

Il laboratorio Ricerca e Sviluppo è l'anima della TABU ed è equipaggiato con le migliori strumentazioni per:

- formulare e sperimentare nuove soluzioni di colori per la tintoria dei piallacci
- elaborare colori custom
- realizzare test, come quello sulla resistenza alla luce e altri a richiesta.

10 WOOD DYEING TECHNOLOGY R&D LABORATORY

Wood is a living material and each log is unique; Wood dyeing technology makes it possible to make the aesthetic features of veneers homogeneous, ensuring color consistency.

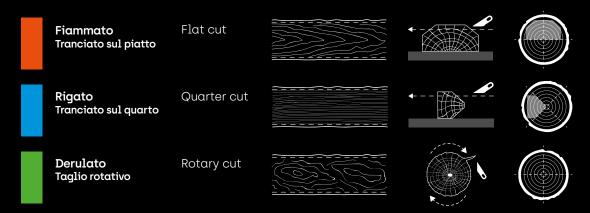
The wood dyeing technology underlines the natural three-dimensional structures of certain woods, like in the cases of Burls and Figured or Pomelé veneers.

The R&D Laboratory is the heart of TABU and is equipped with the most advanced equipments.

- New color solutions are designed and tested.
- Here custom colors are created.
- Various tests are carried out here, such as light resistance test and others.

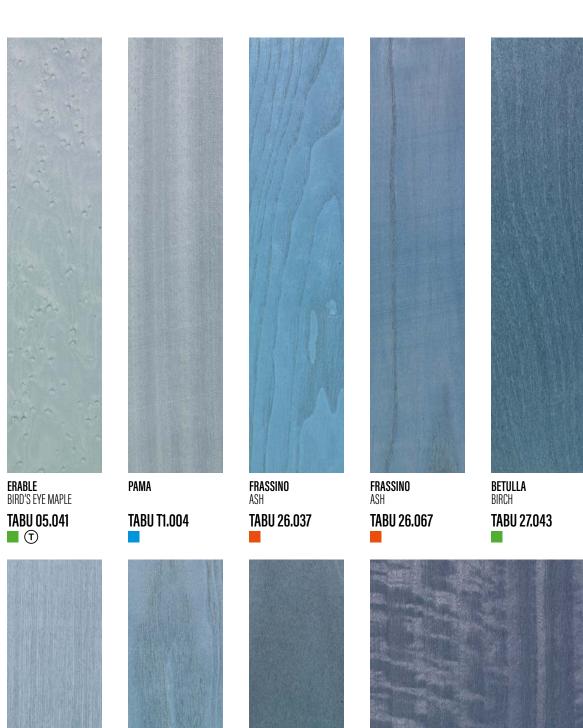


LE FIGURAZIONI / THE FIGURES











FRASSINO ASH

TABU 26.039

TAY

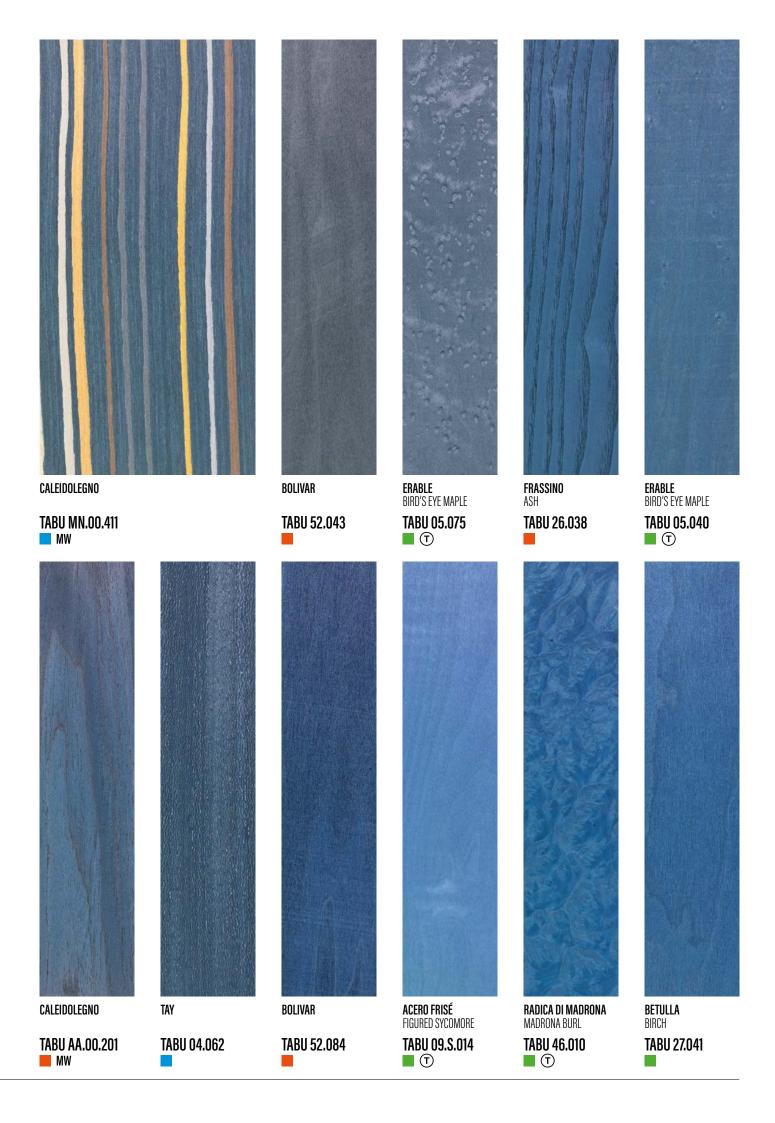
TABU 04.039

BOLIVAR

TABU 52.042

T

MW





The mark of

Richiedi i prodotti certificati FSC® Ask for certified products FSC®



555 RED BOX



RETHINKING THE FUTURE





via Rencati, 110 22063 Cantù (CO) Italia

TABU s.p.a.

Italia T+39 031.714493 F+39 031.711988 info@tabu.it www.tabu.it

CASA TABU MILANO BRERA

via Melone, 2 20121 MILANO Italia milano@tabu.it

TERMINI E DEFINIZIONI

• PIALLACCIO FIAMMATO

Il piallaccio fiammato ha la struttura a "fiamma" o a "cattedrale". È ottenuto da una parte di tronco mediante taglio eseguito tangenzialmente agli anelli annuali, iniziando l'operazione partendo dalla parte più lontana dal midollo del tronco di provenienza.

• PIALLACCIO RIGATO

Il piallaccio rigato presenta venature prettamente verticali nel senso della fibra. È ottenuto da una parte di tronco (quarto o terzo) tagliato perpendicolarmente agli anelli annuali.

• PIALLACCIO DERULATO O SFOGLIATO

Il piallaccio è ottenuto dal taglio effettuato tramite una lama avente lunghezza non minore del tronco o parte di esso, tangenzialmente al tronco a cui è imposto un moto rotatorio. Il piallaccio non ha una texture definita e ripetibile.

• PIALLACCIO TINTO

È un piallaccio naturale di ogni specie legnosa, con spessore nominale 0,6 mm, tinto nello spessore della fibra in tutti i colori della scala cromatica.

• MW - PIALLACCIO MULTILAMINARE

Il legno multilaminare (MW multilaminar wood) è costituito da molte "lamine" sottili che, dopo essere state tinte singolarmente, vengono impaginate e assemblate così da ottenere dei veri legni masselli dai quali poi vengono ricavati i piallacci.

• PIALLACCIO SUPPORTATO IN FOGLIO

Il foglio giuntato è supportato su TNT o carta (entrambi disponibili in FSC®).

• LEGNO TRIDIMENSIONALE

Legno pregiato, dono della Natura, con la fibra tridimensionale.

• MW ECOZERO®

I piallacci MW ECOZERO® sono prodotti con colle prive di qualsiasi emissione di formaldeide.

• BIO²

Piallacci nei toni "smoke", grigi e marroni, prodotti con un processo di tintoria ripetibile nel tempo privo di coloranti sintetici.

TERMS AND DEFINITIONS

• FLAT CUT

The veneer is characterised by flame or "cathedral" figure. It's obtained when the cut is made tangentially to the direction of the growth rings. Cutting begins on the sapwood side of the log.

• QUARTER CUT

The veneer is obtained by quarter slicing a portion [1/4, 1/3] of a log. The cut is radial, perpendicular to the annual growth rings: the result is a striped veneer with vertical grain in the direction of the fiber.

ROTARY CUT

Veneer is cut on a lathe which rotates a log, chucked in the centre, against a knife fixed over the whole length of the log and set into it at a slight angle. The result is a veneer with a "wave" structure, without a precise and repeatable figure.

• DYED VENEER

Natural dyed veneers of all types of wood species are dyed throught the whole thickness.

• MW - MULTILAMINAR WOODS

The multilaminar wood is composed of several "sheets" that, after being individually dyed, are assembled so as to obtain veritable solid woods from which the veneers will be then sliced.

• FLEECED BACK VENEER BY SHEET

The jointed-sheet is fleeced back on non-woven-tissue or on paper [both available in FSC®].

• THREE-DIMENSIONAL WOOD SPECIES

Precious wood, gift of Nature, with three-dimensional fiber.

• MW ECOZERO® Formaldehyde-free.

ECOZERO MW veneers are manufactured using formaldehyde-free glues.

BIO²

Veneers in "smoke", grey and brown tones, produced with a dyeing process repeatable over time without synthetic dyes.