



Compensati di Betulla
BIRCH PLYWOOD

Compensati di Betulla

BIRCH PLYWOOD

Un prodotto altamente tecnico, una produzione particolarmente versatile.
I pannelli, prodotti in Italia, sono composti da sfogliati di betulla proveniente dalla Russia.
Legno noto per le sue caratteristiche di durezza e resistenza,
fabbricato seguendo i più rigidi standard qualitativi.

A highly technical product, a particularly versatile production.
The panels, that are made in Italy, are composed of birch veneer imported from the north of Europe. A type of wood well known for its hardness and sturdiness for panels manufactured in conformity with the strictest quality standards.

COMPOSIZIONE COMPOSITION

I pannelli sono normalmente composti da sfogliati da 1,5 mm incollati tra loro con fibra incrociata. Volendo raggiungere obiettivi di flessione o elasticità particolare, le fibre si possono orientare diversamente.

The panels are normally composed of 1.5 mm veneer sheets, glued together in cross-grain pattern. The pattern can be different according to special flexibility or elasticity purposes.

INCOLLAGGIO BONDING

Classe 1 (per interni) IF 20
Classe 2 (ambienti umidi) A 100
Classe 3 (per esterni) AW 100

Class 1 (for interiors) IF 20
Class 2 (for humid environments) A 100
Class 3 (for exteriors) AW 100

RILASCIO DI FORMALDEIDE FORMALDEHYDE RELEASE

Classe E1

Class E1

DENSITÀ DENSITY

720 Kg/m³

720 Kg/m³

CLASSIFICAZIONE SECONDO L'ASPETTO CLASSIFICATION ACCORDING TO SURFACE CONDITION

S/BB BB/BB BB/WG WG/WG

S/BB BB/BB BB/WG WG/WG

FORMATI STANDARD STANDARD SIZES

mm 1200/1220/1250 x 2440/2500/3050
mm 1500/1525 x 2400/2500/3050

mm 1200/1220/1250 x 2440/2500/3050
mm 1500/1525 x 2400/2500/3050

FORMATI SPECIALI SPECIAL SIZES

Disponibile servizio "cut to size" per offrire al cliente qualsiasi dimensione richiesta. Pannelli giganti fino ad un massimo di mm 2050x5200. Spessori intermedi su richiesta.

A cut-to-size service ensures that the customer gets exactly the size he wants. Giant panels up to 2050 x 5200 mm max. Intermediate sizes on request.

SPESSORI (mm) THICKNESS (mm)

4 - 6,5 - 9 - 12 - 15 - 18 - 21 - 24 - 30 - 40 - 50

4 - 6,5 - 9 - 12 - 15 - 18 - 21 - 24 - 30 - 40 - 50

NUMERO DI STRATI NUMBER OF LAYERS

3 - 5 - 7 - 9 - 11 - 13 - 15 - 17 - 21 - 29 - 35

3 - 5 - 7 - 9 - 11 - 13 - 15 - 17 - 21 - 29 - 35

TOLLERANZE SPESSORI (± mm) THICKNESS TOLERANCE (± mm)

0,2 - 0,2 - 0,2 - 0,2 - 0,2 - 0,2 - 0,3 - 0,3 - 0,4 - 0,4 - 0,4

0,2 - 0,2 - 0,2 - 0,2 - 0,2 - 0,2 - 0,3 - 0,3 - 0,4 - 0,4 - 0,4

TOLLERANZE DIMENSIONI SIZE TOLERANCE

Conforme a norme UNI EN 315

In accordance with norms UNI EN 315

UTILIZZI APPLICATIONS

Industria del mobile - Pavimentazioni - Cartelli - Attrezzatura sportiva
Trasporti - Edilizia

Furniture industry - Flooring - Billboards - Sports equipments
Transport - Building industry