





San Laser

SAN LASER

Birkensperrholz speziell entwickelt und optimiert für die Verwendung des Laserschnitts/laserfähig

Birch plywood specifically designed and optimised for laser cutting.

Zusammensetzung COMPOSITION

Die Sperrholzplatten bestehen normalerweise aus 1,5 mm starken Furnieren, welche nach Kreuzfasermuster zusammen verleimt sind. Minimale Stärkentoleranz ist gewährleistet ($\pm 0,2$ mm). Dank der speziellen Zusammensetzung ist dieses Produkt besonders widerstandsfähig gegenüber mechanischer Beanspruchung.

Dieboards are normally composed of 1.5 mm veneer sheets, glued together in cross-grain pattern. This product ensures minimum thickness tolerances ($\pm 0,2$ mm). Thanks to a special composition, it is particularly resilient to mechanical stress.

Verleimung GLUEING

Harnstoffharz-Leim, speziell für Laserschnitt

Urea-resin glue, special for laser cutting.

Standardmaße STANDARD SIZES

mm 1250/1550 x 1550/2450/2550/3050/3660

mm 1250/1550 x 1550/2450/2550/3050/3660

Sondermaße SPECIAL SIZES

Auf Wunsch

Available on request.

Qualität QUALITY

BB/BB

BB/BB

Toleranzen TOLERANCES

$\pm 0,2$ mm

$\pm 0,2$ mm

Stärke THICKNESSES

mm 9 - 12 - 15 - 18 - 21

mm 9 - 12 - 15 - 18 - 21

Oberflächenbehandlung AVAILABLE FINISH

Natur (roh)
Gefärbt: verfügbare Farben (blau, rot, gelb, grün, etc.)
Lackiert: beidseitig
Beschichtet: Melaminharzbeschichtung beidseitig, 120 g/ m2 transparent oder auf Wunsch farbig

Raw - Varnish: available colors: blue, red, yellow, green, etc., on two sides.
Painted: on two sides - Cladding: melamine film on two sides, 160 g/sq m or colored on request.

STABILASER

Zusammensetzung COMPOSITION

Eine Sperrholzplatte mit 2 oder 4 inneren bzw. äußeren Schichten eines speziellen Materials, das sie langfristig stabil macht, auch bei intensiver Anwendung.

A new conception panel with 2 or 4 internal or external layers of a special material that makes it stable in time, even with an intensive use.

Zwei verschiedene Zusammensetzungen sind möglich:

Stabilaser extern - 2 Schichten als Oberfläche, um höchstmöglichen Widerstand gegenüber Feuchtigkeitsschwankungen zu gewährleisten. Orangerfarbe verfügbar, andere Farben sind auch möglich.

Stabilaser intern - 4 Schichten als Innenlage, um ein langfristig kompaktes und stabiles Produkt zu erzeugen. Die Oberfläche kann auf verschiedenster Weise behandelt werden.

Two different compositions are available:

Stabilaser Outside - 2 layers of special material on the surface of the panel to ensure maximum resistance to humidity variations. Available in orange. Other colors possible on request.

Stabilaser Inside - 4 layers of special material within the panel to create a very compact and stable product in the long term. Available with the different finishes.

Verleimung GLUEING

Harnstoffharz-Leim, speziell für Laserschnitt

Urea-resin glue, special for laser cutting.

Maße SIZES

mm 1550 x 1120

mm 1550 x 1120

Qualität QUALITY

BB/BB

BB/BB

Toleranzen TOLERANCES

$\pm 0,2$ mm

$\pm 0,2$ mm

Stärke THICKNESSES

mm 18

mm 18

Oberflächenbehandlung AVAILABLE FINISH

Natur (roh) - Gefärbt - Lackiert - Beschichtet

Raw - Dyed - Painted - Film-clad