

SPECIAL PLYWOOD PLYWOOD FOR LASER CUTTING STANDARD PLYWOOD

Spezielles Sperrholz, Laser-Sperrholz,
Standard-Sperrholz

The company operates 4 hot presses and manufactures plywood up to 100mm in thickness with a maximum panel size of 2500mm x 1250mm.

The presses are also used for production of less wasteful sized plywood giving a more economical return when supplying cut to size specifications than could be produced using standard size panels.

We carry in stock plywood for laser cutting in thicknesses 9mm, 12mm, 15mm, 18mm, 21mm and in a range of sizes from 600mm x 800mm up to 1250mm x 2500mm.

The standard Baltic Birch plywood we offer is as follows:

3mm - 30mm, 1525mm x 1525mm, 1270mm x 1525mm, 1525mm x 1270mm, 1830mm x 1525mm, 1830mm x 1270mm, in both Interior and Exterior (WBP) glue.

4mm - 30mm, 2440mm x 1220mm, 2500mm x 1250mm, Exterior (WBP) glue.

6mm - 27mm, 2440mm x 1220mm, 2500mm x 1250mm, Film-faced Smooth 2 sides or Wiremesh 1 side.

In addition we supply an Exterior Pine / Spruce plywood as follows: 9mm - 24mm, 2440mm x 1220mm in CX/CX and BX/CX grades.

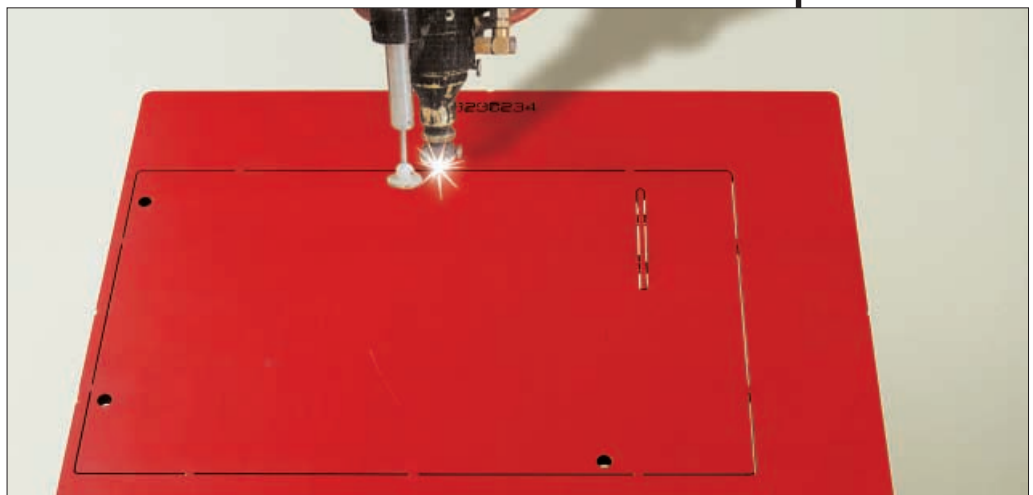
Mit 4 aufgestellten Pressanlagen werden von uns die Sperrholzplatten in speziellen Stärken bis 100mm und speziellen Formaten, max. Grösse 2500 x 1250mm hergestellt.

Wir verleimen auch solche Sperrholzplatten, die aus den Standardplatten wegen grosser Verluste nicht geschnitten werden können.

Unser Lieferprogramm ergänzt auch spezielles Sperrholz 9, 12, 15, 18, 21mm stark und im Format von 600 x 800mm bis 1250 x 2500mm für Laser-Bearbeitung.

Ausserdem können wir auch baltisches Standard-Birkensperrholz, 3 bis 30mm stark, in den Formaten 1525 x 1525mm, 1270 x 1525mm, 1525 x 1270mm, 1830 x 1525mm, 1830 x 1270mm, Interior und Exterior herstellen, sowie Birkensperrholz in den Abmessungen 2440 x 1220mm, 2500 x 1250mm, variabel in den Stärkengruppen 4 bis 30mm.

Von uns wird laminiertes Sperrholz in den Formaten 2440 x 1220 mm und 2500 x 1250 mm glatt und mit Siebdruck in den Stärken 6 bis 27mm angeboten. Sperrholzplatten aus Nadelholz im Format 2440 x 1220mm und den Dicken 9 bis 24mm kann man in den Qualitäten CX/CX und BX/CX bei uns erhalten.



www.technomar.ee



PANEL SIZES

ABMESSUNGEN DER PLATTEN

Standard size mm x mm.
Panel length is measured along face veneers grains.

- 2500 x 1250
- 2440 x 1220; 2135 x 1220
- 1525 x 1525/1475 x 1270
- 1270 x 1270/1525
- 1475 x 1475
- 1200 x 1200

Maximum tolerance for 1200x1200 mm and 1270x1270mm panels is ± 4 mm. for the rest sizes is ± 5 mm.



DESCRIPTION OF PLYWOOD PRODUCTS

BESCHREIBUNG VON SPERRHOLZPRODUKTEN

Nominal mm		Tolerance		No. of plies	Weight kg/m ²	No. of plies	Weight kg/m ²
		min	max				
3	birsh	2.6	3.3	3	1.95	-	-
4	birsh	3.5	4.3	3	2.8	-	-
5	birsh	4.5	5.4	4	3.5	-	-
6	birsh	5.5	6.4	5	4.2	-	-
6.5	birsh	6.0	6.9	5	4.8	-	-
8	birsh	7.4	8.4	7	5.2	-	-
9	birsh	8.4	9.4	7	6.2	-	-
9.5	softwood	8.5	10.5	-	-	3/5	4.9
10	birsh	9.5	10.5	7	6.8	-	-
12	birsh	11.3	12.5	9	8.2	-	-
12.5	softwood	11.0	13.0	-	-	5/7	6.4
15	birsh	14.2	15.6	11	10.3	-	-
16	softwood	14.0	18	-	-	7/9	-
18	birsh	17.1	18.7	13	12.3	-	-
19	softwood	17.0	21.0	-	1	7/9	-
21	birsh	20.0	21.8	15	14.3	11/13	10.8
24	birsh	22.9	24.9	17	16.3	-	-

