

WASSERFESTES SPERRHOLZ MIT PHENOL- ODER MELAMINFOLIE UND HEXAGONAL SIEBDRUCK

PRODUKTBESCHREIBUNG

Wasserfestes Sperrholz mit einer beidseitig (oder nach Absprache mit dem Kunden einseitig) gepressten Phenol oder Melaminfolie, auf die das hexagonale Muster gedruckt ist. Dadurch bekommt die Platte rutschfeste Eigenschaften und interessantes Aussehen. Die mit Folie bedeckte Oberfläche schützt die Platte vor Feuchtigkeit und erhöht ihre Widerstandsfähigkeit gegen mechanische Beschädigungen und Abrieb. Der Name „wasserfest“ bezieht sich auf die Verbindung der Schichten im Sperrholz, und das Holz hygroskopisch ist und quellen und schrumpfen kann.

VERWENDUNG

- Plattformen
- Gerüste
- Verkehrsmittelindustrie (Böden für Fahrzeuge, Anhänger)
- Spielplätze
- Bühnen

ROHSTOFFE FÜR SPERRHOLZ MIT HEXAGONALEM AUFDRUCK

- Holz: Laub (Birke, Erle), Nadelholz (Fichte, Kiefer)
- Wasserfester Leim auf Phenol-Formaldehyd-Basis
- Phenol oder Melaminfilm
 - Gewicht: 80/220 g/m² oder andere mit Kunden vereinbarte
 - Farbe: braun, grau oder andere
- Einseitiger hexagonaler Aufdruck

KANTENVERSIEGELUNG

Braune Acrylfarbe oder andere mit Kunden vereinbarte

VERFÜGBARE STANDARDFORMATE

1550 x 1550/2250/2500/2700/3000/3300 mm
andere Formate nach Absprache mit Kunden

STÄRKE

9-40 mm oder andere mit Kunden vereinbarte Werte

MASSTOLERANZEN

nach PN-EN 315 oder andere individuell mit Kunden vereinbarte

TECHNISCHE DATEN

- Dichte 600-800 [kg/m³]
- Feuchtigkeit 4-12 [%]
- Klebequalität nach PN-EN 314-2 Klasse 3
- Formaldehydemission: E1 nach PN-EN 636

ZUSÄTZLICHE DIENSTLEISTUNGEN

- CNC Bearbeitung
- Schutz des Sperrholzes vor biologischer Korrosion durch Zusatz vom Pilzschutzmittel
- Zuschnitt auf beliebige Formate
- Anbringen des Kundenlogos auf der Folie

