

Technisches Merkblatt **Brettschichtholz**

Holzart: Fichte/Tanne, Lärche auf Anfrage

Holzherkunft: heimisch

Lamellenstärke: Standard 40 mm

Verleimung: Polyurethan (wasserfeste, transparente Leimfuge, formaldehydfrei)

Holzfeuchte: 12 % (+/- 2 %)

Rohdichte: Fichte ca. 460 kg/m³

Kantenbearbeitung: scharfkantig oder gefast
(Fasfläche Standard 6 mm)

Festigkeiten gem. SIA 265: GL24h, GL28k, GL28h
(weitere auf Anfrage)

Erscheinungsklassen gem. den Handelsgebräuchen der Schweiz:

Normalqualität (N) für sichtbare Konstruktionen

Industriequalität (I) für nicht sichtbare Anwendungen sowie
Tragwerke im Industrie- und Gewerbebau

Abmessungen:

Breite: von 8.0 cm bis 24.0 cm (ab 24.0 cm Blockverleimung)

Höhe: von 8.0 cm bis 200.0 cm (ab 200.0 cm auf Anfrage)

Länge: mind. 4.0 m, max. 36.0 m (ab 36.0 m auf Anfrage)

Spezielles:

- Bearbeitungen nach Absprache
- Auflagerverstärkung (Escheneinleimer)
- Überhöhung
- Auftrennen bis 70 cm Breite möglich, Kostenersparnis
(einseitig sägerohe Oberfläche, Stückzahlen paarig aufgehend)
- Endgekappt mit Zumass 2 cm
- Massgenau gekappt +/- 1 mm



Roth Burgdorf AG
Buchmattstrasse 39
3400 Burgdorf

Tel. 034 429 20 20
Fax 034 429 20 21
www.rothburgdorf.ch
info@rothburgdorf.ch