

Technisches Merkblatt Brettschichtholz

Holzart: Fichte/Tanne, Lärche auf Anfrage

Holzherkunft: heimisch

Lamellenstärke: max. 40 mm

Verleimung: Polyurethanleim (wasserfest, nicht sichtbare Leimfuge)

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 cm bis 24 cm (ab 24 cm Blockverleimung)

Höhe: ab 8 cm, max. 200 cm (ab 200 cm auf Anfrage)

Länge: mind. 3.5 m, max. 35.5 m (ab 35.5 m auf Anfrage)

Spezielles:

-Bearbeitungen auf Anfrage und Absprache

-Auflagerverstärkung (Escheneinleimer)

-Überhöhung

-Auftrennen bei Industriequalität (Kostensparnis)

-Endgekappt mit Zumass 2 cm

-Massgenauer Zuschnitt +/- 1mm



Roth Holzleimbau + Stahlbau AG
Buchmattstrasse 39
3400 Burgdorf

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