

Brettsperrholz



Brandschutztechnische Eigenschaften
_ gemäß Zulassung des Herstellers

Allgemeine Beschreibung

Brettsperrholz besteht aus mindestens drei kreuzweise verlegten, flächig miteinander verklebten (bzw. verdübelten) Brettlagen aus Nadelholz. Vor der Verklebung bzw. Dübelung werden die Einzelbretter visuell bzw. maschinell festigkeitssortiert und gehobelt. Der Querschnitt muss symmetrisch aufgebaut sein. Die Einzelbretter können seitenverleimt und in Längsrichtung durch Keilzinkung verbunden sein. Der Übergang von mehrschichtigen Massivholzplatten zu Brettsperrholz (stärkere Dimensionen der einzelnen Elemente möglich) ist fließend.

Technische Grundlagen

_ Zulassung des Herstellers

Einsatzbereich

_ gemäß Zulassung des Herstellers

Typische Plattenmaße [mm]

Länge	bis 16000 (30000)
Breite	bis 3000 (4800)
Dicke	70 – 150 (400)

Mechanische Eigenschaften

_ gemäß Zulassung des Herstellers

Physikalische Eigenschaften

_ gemäß Zulassung des Herstellers