

# Übersicht **Konsta**®

# Brettschichtholz



## Brettschichtholz BSH – das bessere Bauholz

Vielseitig verwendbar zur Errichtung von:

▶ Dach-/Deckenkonstruktionen

▶ Gauben

▶ Carports

▶ Pergolen

▶ Unterstände

▶ Podeste

Brettschichtholz, auch Leimbinder oder Leimholzbalken genannt, ist ein Produkt für tragende Konstruktionen. BSH besteht aus mindestens drei miteinander verleimten Brettlamellen aus zumeist Fichte. Durch das Herausschneiden von Fehlstellen während der Produktion und das schichtweise Verleimen der Lamellen, entsteht ein vergütetes Produkt, das eine **bis zu 80 % höhere Tragfähigkeit als übliches Bauholz** aufweist. BSH ist herstellungsbedingt ein sehr formstabiler und rissminimierter Baustoff.

- **technische Trocknung auf 8 – 12 % Restfeuchte**
- **allseitig gehobelte Oberfläche**
- **gefaste Kanten**
- **Fichte, keilgezinkt**
- **Festigkeitsklasse BS11/GL24 nach DIN 4074/EN 338**

Holzschutz:

BSH ist geeignet für Innen sowie für geschützte Außenbereiche. Bei der Außenanwendung sollte BSH behandelt werden, um eine Vergrauung sowie Insekten- und Pilzbefall zu verhindern.

