

Brettschicht-Holz im Hausbau

Intelligentes Material mit hochwertiger Oberfläche

BS-Holz besteht aus mehreren Schichten verleimter Bretter. Das Holz wird auf ca. 10% technisch getrocknet. Dadurch hat das Material auch auf lange Sicht kaum Schwund. Risse, bei Holz ansonsten ein Nachteil, treten bei BSH allenfalls im Millimeterbereich auf, was auch eine hervorragende Optik sichert. Durch eine vollflächige Hobelung wird die Oberfläche geglättet und zusätzlich aufgewertet. Für die sichtbare Holzbauweise ist BS-Holz die konkurrenzlos beste Lösung.

Die Vorteile von Brettschicht-Holz (BSH)

- Dimensionsstabil, d.h. kaum Risse und kein Drehen
 - hervorragende Optik
 - gleichmäßige Oberfläche
 - schlanke Querschnitte
 - kurze Montagezeiten dank hoher Vorfertigung im Werk
 - freie Formbarkeit
 - große stützenfreie Spannweiten bis 40 m problemlos möglich
 - exzellenter Brandschutz (von F30B bis F90B)
 - kein chem. Holzschutz in Innenräumen erforderlich
 - leitet kaum Wärme
 - problemlose Nachbearbeitung, Reparatur, Veränderung und Entsorgung
 - ein späterer Umbau ist gut möglich
- Werden bei Planung und Konstruktion die speziellen Eigenschaften von Holz genügend berücksichtigt, steht Holz in Bezug auf die Standzeit anderen Baustoffen in nichts nach.



Ihr Partner für
Bauen mit Brettschichtholz

Hochwertige Dienstleistungen

- Kundenindividuelle Herstellung von Brettschichtholz
- Abbund-, Logistik- und Montage-Service von BS-Holz-Konstruktionen
- Ingenieur-Dienstleistungen für Holzbau

Produkte von Hirtreiter

- BS-Holz in gerader Form
- BS-Holz als Sonderbauteile:
 - Satteldachträger
 - Dreigelenkrahmen, z.B. mit Keilzinkengeneralstoß
 - Zugbandbinder
 - Bögen
 - Brettstapeldecken
 - Blockwände
 - Rundstützen
 - Sonderanfertigungen
- Hallen-Bauten

Spannweiten bis 40m – ohne Stützen.

Seit 1975 besitzt Hirtreiter Holzbau die „Große Leimgenehmigung“ der MPA Stuttgart. Wir produzieren nach den neuesten EN- bzw. DIN-Normen.



Hirtreiter Holzbau GmbH
94339 Leiblfling
Telefon: 09427 9591-0
Fax: 09427 9591-22
hirtreiter@hirtreiter-holzbau.de

www.hirtreiter-holzbau.de

Bauen mit Brettschichtholz



Brettschicht-Holz im Hausbau

Anregungen und Anwendungsbeispiele für Bauen mit Brettschichtholz



Unser Service:
Beratung,
Lagerware,
Teilfertigung,
Komplettbau

Brettschicht-Holz – als Rohware, vorgefertigt oder komplett verbaut.

Brettschicht-Holz (BSH) ist das ideale Material für Hausbau und den Ausbau von Wohnräumen. Es ist ein natürlicher Baustoff der gesundes Wohnklima und eine Atmosphäre zum Wohlfühlen entstehen lässt.

BSH ist einfach und schnell zu bearbeiten. Wir beliefern Zimmereien mit BSH-Rohware; aber auch als Heimwerker können Sie BSH-Standardware und vorgefertigte Elemente bei uns beziehen.

Brettschicht-Holz eignet sich für sämtliche tragenden und Ausbau-Elemente, wie z.B.

- Sparren
- Pfetten
- Brettstapeldecke
- Rundstützen
- Holzbalkendecke
- Treppen
- Bogendächer
- Gaupenbögen, sowie für
- Wintergarten
- Carport
- Holzhaus in Skelettbauweise
- Blockhaus



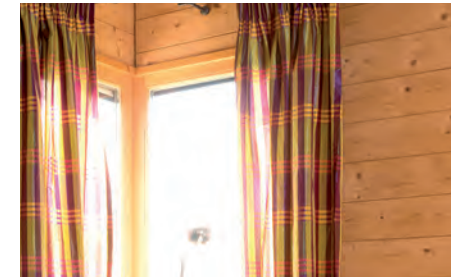
Brettschicht-Holz ist frei formbar für architektonische High-lights.



BS-Holz unterstützt ein gesundes, warmes Wohnklima.



Rundbögen sind mit vorgefertigten BSH-Bauteilen schnell aufgebaut.



BS-Holz leitet kaum Wärme und verfügt über einen exzellenten Brandschutz (von F30B bis F90B)



Ihr Vorteil:
Termintreue und gleichbleibende Qualität
aufgrund eigener
BS-Holz-Fertigung.