

LENO[®]-KIT

Unsere „Mehr-Leistung“ für Ihr Projekt.

**Wussten Sie, dass
wir das auch liefern:**

- + BSH / KVH
- + BauBuche
- + Kerto[®] / FSH
- + Stahlteile

LENO[®]-Brettsperrholz ist bei vielen Holzbauprojekten etabliert, beliebt und anerkannt. Eine Reihe weiterer Produkte und Systeme werden mittlerweile in Kombination oder Ergänzung in Projekte geplant und auch realisiert.

Aus einer Hand bieten wir Ihnen sinnvollen Zusätze an, so dass Ihr Holzbauprojekt aus der Vielzahl von unterschiedlichen Holzwerkstoffen und Zubehören profitieren kann.



Ihr Werkzeugkasten

Holzbauprojekte erfordern flexible Lösungen, die sie sich im Laufe der Zeit ändern können und unterschiedliche Anforderungen an die Beteiligten stellen. Ein umfangreiches Portfolio an Hilfsmitteln ermöglicht es, maßgeschneiderte Ansätze für Ihr Projekt zu entwickeln, die den spezifischen Bedürfnissen gerecht werden.

Flexibilität ist der Schlüssel, um Herausforderungen zu meistern und den Projekterfolg langfristig zu sichern. Schöpfen Sie aus den vollen und nutzen unser Angebot:

LENO® / CLT

- ✓ Lieferung + Abbund
- ✓ Elementplanung
- ✓ Großformatige Bauteile
- ✓ Effiziente Verschachtelung
- ✓ Sonderoberflächen
- ✓ CLT – Treppen
- ✓ Vormontierte Baugruppe



Zusätzlich erhältlich:

BSH / KVH

- Abbund
- Querzugverstärkungen
- Vormontage Stahlteile
- Lieferung

BauBuche

- Verklebung zu Trägern
- Abbund
- Vormontage Stahlteile
- Lieferung

Kerto® / FSH

- Blockverklebung
- Kesseldruck-imprägnierung
- Standardplatten
- Vormontage Stahlteile

Stahlteile

- Stahlträger
- Formteile
- Verzinkungen

Planung:

- ✓ Vordimensionierungen
- ✓ Elementplanung

Wir stehen Ihnen von Anfang an zur Seite und helfen Ihnen bei der Planung. Gemeinsam entwickeln wir passende Lösungen, die auf die Bedürfnisse Ihrer Bauaufgabe abgestimmt sind.



Foto: Achim Birnbaum

BSH + KVH



Foto: UWH, J. Buldmann

Ihr Partner für Konstruktionsvollholz (KVH) und Brettschichtholz (BSH)

Als Experte für hochwertige Holzbaustoffe bieten wir Ihnen nicht nur BSH und KVH in erstklassiger Qualität, sondern auch präzise Bearbeitungsmöglichkeiten direkt ab Werk. Unsere modernen Technologien und maßgeschneiderte Lösungen sorgen für optimale Ergebnisse bei Ihrem Projekt.

Vorteile auf einen Blick

- **Präziser Abbund direkt im Werk:** Modernste Bearbeitung mit höchster Maßgenauigkeit
- **Flexible Querschnitte:** Anpassungen und Sondergrößen nach Bedarf
- **Vormontierte Stahlteile:** Erhöhen die Effizienz und erleichtern die Montage
- **Blockverklebung:** Bei Bedarf für besondere Anforderungen



Technische Eigenschaften

Querschnitte

Standard: Bis zu 300 × 650 mm

Größere Querschnitte auf Anfrage verfügbar

Materialeigenschaften

Geeignet für tragende und sichtbare Anwendungen

Festigkeitsklassen im Detail

Möglichkeiten für Ihren Abbund:

- **Länge kappen:** Individuell nach Vorgaben
- **Bohren:** Präzise Bohrungen für einfache Montage
- **Tieflochbohrungen:** Bis 1600 mm Tiefe möglich
- **Schlitz und Zapfen:** Perfekte Passform durch moderne Fertigung
- **Individuelle Verbindungen:** Z. B. Schwalbenschwanz

„Setzen Sie auf Brettschichtholz und Konstruktionsholz, das höchste Anforderungen erfüllt.“

Warum BSH/KVH von uns?

- ✓ **Qualität und Präzision:** Holzbauteile, die höchsten Ansprüchen genügen.
- ✓ **Effizienz:** Vormontierte und passgenaue Lösungen reduzieren Ihre Bauzeit.
- ✓ **Nachhaltigkeit:** Regional bezogene Rohstoffe und umweltfreundliche Produktion.

BauBuche



Ihr Spezialist für Blockverklebung und präzisen Abbund!

Die innovative **BauBuche** ist ein vielseitiger und hochfester Werkstoff mit hervorragenden Eigenschaften. Unsere besondere Kompetenz liegt in der **genehmigten Blockverklebung** von **BauBuche** und der präzisen Bearbeitung durch modernste Abbundtechnologie.

Vorteile auf einen Blick

- **Genehmigte Blockverklebung** für maximale Stabilität und Flexibilität in der Anwendung.
- **Präziser Abbund** durch hochmoderne Technologien für perfekte Passgenauigkeit.
- **Verarbeitung nach höchsten Qualitätsstandards**, zugeschnitten auf Ihre Projektanforderungen



Technische Eigenschaften

- **ETA-14/0354:** Offizielle Genehmigung für den Einsatz von BauBuche
- **Festigkeitsklasse GL75** für höchste Belastbarkeit
- **Maße:** Breite: 80 - 300 mm
Höhe: 80 - 650 mm
Maximale Länge: 18 m
- **Blockverklebungen:** Auf Anfrage bis max. 600 × 800 mm



Bearbeitungsmöglichkeiten (Abbund)

- **Kappen:** Zuschnitt in Wunschlänge
- **Bohren:** Maßgenaue Bohrungen für perfekte Passform
- **Tieflochbohrungen:** Bis zu 1600 mm Tiefe
- **Schlitz und Zapfen:** Präzise angefertigt für einfache Montage

Warum BauBuche?

- ✓ **Nachhaltiger Rohstoff** aus regionaler Waldwirtschaft.
- ✓ **Hohe Tragfähigkeit** für schlanke Querschnitte und große Spannweiten.
- ✓ **Exzellente Oberflächenqualität**, ideal für sichtbare Bauteile.
- ✓ **Hervorragendes Brandverhalten** für maximale Sicherheit.

„Wir liefern Ihnen keine Standardlösungen, sondern präzise gefertigte Bauteile, die perfekt auf Ihre individuellen Anforderungen zugeschnitten sind.“

KERTO® / FSH (Furnierschichtholz)



Innovatives Furnierschichtholz für moderne Projekte.

Kerto® / FSH ist ein hochfestes, formstabiles Material, ideal für tragende und sichtbare Konstruktionen im Innen- und Außenbereich. Dank seiner vielseitigen Eigenschaften und unserer spezialisierten Fertigung ist es die optimale Wahl für anspruchsvolle Bauvorhaben.

Vorteile auf einen Blick

Hochwertiges Furnierschichtholz

- **Blockverklebt** und **kesseldruckimprägniert** für maximale Stabilität und Langlebigkeit
- Geeignet für Sonderformen, große Abmessungen und komplexe Projekte
- **Stahlunterspannt** für hohe Tragfähigkeit bei reduzierter Materialstärke
- Perfekte Alternative zu Stahlträgern mit bis zu **50 % Gewichtseinsparung**
- Hohe Witterungsbeständigkeit (Gebrauchsklasse 4)

Abmessungen

Bauteile bis **2,50 m × 20 m** für Grundplatten und Sonderkonstruktionen.



„Furnierschichtholz vereint die Schönheit natürlichen Holzes mit der Stärke innovativer Technik und schafft so nachhaltige Designs, die sowohl ästhetisch als auch funktional begeistern.“

Anwendungsbereiche, die für sich sprechen:

- ✓ Tragende Bauteile in Wohn- und Gewerbebauten
- ✓ Architektonisch anspruchsvolle Deckenkonstruktionen und Sichtbauteile
- ✓ Projekte, die eine leichte und dennoch hochfeste Alternative zu Stahl benötigen

Sichtbare Holzoberflächen für modernes Design

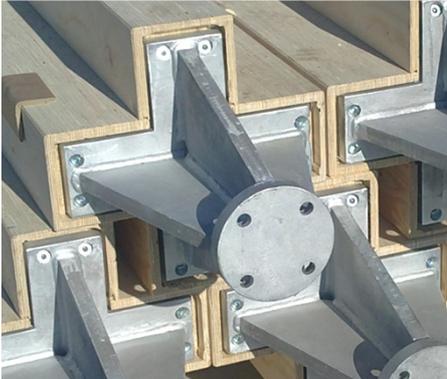
- Elegante Optik durch Einzelne-Lagen-Furniere in den Decklagen
- Harmonisches Erscheinungsbild für architektonisch anspruchsvolle Projekte

Bearbeitungsoptionen und Service

- **Spezialisierte Verarbeitung:** Schleifen (optisch oder kalibriert), Kantenprofilierungen (Stufenfalz, Nut und Feder)
- **CNC-Bearbeitung:** Präzises Schneiden (gerade und kegelförmig)
- **Mehrfachverleimung:** Für höhere Stabilitätsanforderungen
- **Oberflächenbehandlungen:** Für optimale Langlebigkeit und Ästhetik



Projektbezogene Stahlbauteile



Individuell angefertigte Stahlbauteile für Ihre Holzbauprojekte.

Dank unserer Expertise in der Verarbeitung von Stahl und Holz bieten wir Ihnen maßgeschneiderte Lösungen für stabile, langlebige und funktionale Verbindungen – perfekt abgestimmt auf Ihre individuellen Projektanforderungen.

Vorteile auf einen Blick

- **Werkseitig vormontierte Stahlteile** optimieren Ihre Baustelle und unterstützen einen effizienten Ablauf
- **Zertifizierte Qualität:** Lieferung von Stahlformbauteilen nach (UNI) EN 1090-1:2012+A1:2011, Ausführungsklasse EXC3.
- **Flexibilität in der Ausführung:** Stahlträger und -stützen aus warmgewalzten Stahlprofilen (z. B. HE-A/B/M, IPE, IPN). Verschweißte Stahlplatten bis 62 mm Stärke und Windverbände.
- **Langlebigkeit:** Feuerverzinkt nach EN ISO 146
- **Oberflächenbehandlungen:** Elektrostatische Verzinkungen, Pulverbeschichtungen (auch brandschutzfähig) und vorab eingeschraubte bzw. eingeklebte Schraubbolzen.
- **Nachhaltigkeit:** Auf Anfrage mit recyceltem Stahl erhältlich.



Technische Details und Service

- **Maßgenaue Fertigung:** Wir passen die Abmessungen der Stahlbauteile individuell an Ihre Projektanforderungen an.
- **One-Stop-Shop-Service:**
 - Erstellung von Einzelstabplänen
 - Datenübergabe an Maschinen
 - Produktion, Abwicklung und Lieferung aus einer Hand
- **Lieferoptionen:** Bauteile werden sortiert, vormontiert oder direkt auf die Baustelle geliefert.
- **Qualitätssicherung:** Interne Qualitätskontrollen bei Fertigung und Wareneingang gewährleisten höchste Standards.

Einsatzmöglichkeiten

- ✓ **Holz-Stahl-Verbindungen:** Perfekte Abstimmung für Hybridbauweisen.
- ✓ **Tragwerkskonstruktionen:** Hohe Stabilität und Tragfähigkeit.
- ✓ **Sichtbare Anwendungen:** Dank hochwertiger Oberflächenbehandlung auch für ästhetische Ansprüche geeignet.

„Wir schaffen entscheidende Verbindungen in der Konstruktion, die Stabilität und Sicherheit gewährleisten und Elemente zu einem robusten Ganzen vereinen.“

ZÜBLIN Timber GmbH

Industriestr. 2
86551 Aichach
Tel. +49 8251 908-0
timber-bauelemente@zueblin.de
www.zueblin-timber.com

Weitere Standorte:

Leutkirch, Gaildorf, Neu-Ulm,
Stuttgart, Berlin

Titelfoto:

Lippstock Wolf Architekten, Berlin

„Nichts wie los – wir sind auf Ihre Holzbauprojekte gespannt und stehen als zuverlässiger Partner an Ihrer Seite.“

Kontakt

Sie haben Ideen, Wünsche, Fragen und wollen so schnell wie möglich einen kompetenten Kontakt für Ihr Thema? Hier finden Sie für alle unsere Leistungs- und Produktangebote die Ansprechpartnerinnen und Ansprechpartner, die Ihnen in jedem Fall gerne weiterhelfen.

Wir freuen uns, von Ihnen zu hören.

