



Vorgefertigte Tragwerke aus X-LAM

Planen

mit Planern und
privaten Bauherren

Ausschreiben

mit öffentlichen
Auftraggebern

Bauen mit X-LAM

mit Bauunternehmen
und Partnern

Vorgefertigte Tragwerke aus X-LAM (Brettspertholz), von der ersten Schätzung bis zur Montage. Wir bauen mit X-LAM, beraten Planer und Behörden bei technischen Entscheidungen und arbeiten mit Bauunternehmen und Herstellern bei privaten Projekten und italienischen Ausschreibungen zusammen.



Maßgenau vorgefertigt

CNC-gefertigte Elemente
inklusive Öffnungen und
Durchbrüchen.

Trockenbauweise

Montage mit
Stahlverbindungsmitteln,
planbare Bauzeiten.

Tragend und aussteifend

Wände und Decken für
Erdbebengebiete nach
italienischer NTC 2018.

Nachwachsender Rohstoff

Holz aus bewirtschafteten
Wäldern; italienische CAM-
Kriterien projektbezogen
nachgewiesen.

Ein X-LAM-Gebäude ist so gut wie seine Anschlüsse

Ein X-LAM-Element besteht aus kreuzweise im 90°-Winkel verklebten Brettlagen: Es wirkt als tragende Wand, als Decke und als Aussteifung. Die Qualität des Bauwerks entscheidet sich an den Verbindungen und den Details der Gebäudehülle.



Sockelanschluss

Schutz vor Feuchte, hochgezogene Abdichtungen, kapillarbrechende Schicht.

Zuganker und Schub

Verankerungen im Fundament, bemessen auf die Einwirkungen.

Wand-Wand-Stöße

Längs-, Eck- und T-Stöße: Schrauben, Abstände, Luftdichtheit.

Decken und Scheiben

Durchgehende Scheibenwirkung und Entkopplungslager.

Fenster und Schwellen

Durchgehende Wasser-, Luft- und Dampfsperre an Öffnungen.

Dach und Attika

Dampf, Tauwasser, Windsogbefestigung, Schutz der Stirnseiten.

Kostenlose technische Unterlagen

Erstellt aus 14 Planunterlagen italienischer öffentlicher Ausschreibungen für drei Schulgebäude. Online lesbar und als PDF.

Technischer Leitfaden X-LAM

20 technische Datenblätter

16 Konstruktionsanschlüsse mit Prüfpunkten

Checkliste mit 16 Punkten für Planer, Unternehmen und Bauleitung

www.xlam.com/de/brettsperrholz-technischer-leitfaden.html

Muster-Leistungsbeschreibung

32 technische Artikel

20 Ausführungsblätter

4 Protokollvorlagen, 6 Muster-Preispositionen

www.xlam.com/de/brettsperrholz-muster-leistungsbeschreibung.html

Die Leistungsbeschreibung gibt es auch als bearbeitbare Word-Datei: Fordern Sie sie mit dem Formular am Ende der Broschüre an.

Leistungen von XLAM.com

Vorgefertigte Tragwerke aus X-LAM (Brettsper Holz), von der ersten Schätzung bis zur Montage. Wir arbeiten mit privaten Bauherren, Bauunternehmen, Planern und öffentlichen Auftraggebern – in drei Formen.

Ausführung

Das X-LAM-Tragwerk geliefert und montiert, als Rohbau oder schlüsselfertig.

- Werkplanung und Elementlisten
- Fertigung mit CNC-Abbund
- Transport, geschützte Lagerung und Montage
- Dokumentation für Abnahme und Instandhaltung

Beratung

Die richtigen technischen Entscheidungen, bevor sie auf der Baustelle Kosten verursachen.

- Machbarkeit und Variantenvergleich
- Anschlüsse, Sockel, Gebäudehülle, Brand- und Schallschutz
- Leistungsbeschreibungen, Preisverzeichnisse, Prüfpläne
- Unterstützung von Bauleitung und Abnahme

Partnerschaft

Dauerhafte Zusammenarbeit mit Bauunternehmen, Planern und Herstellern.

- Lieferung und Montage als Nachunternehmer
- Bietergemeinschaften für italienische Ausschreibungen
- Liefer- und Netzwerkverträge
- Markteintritt in Italien für ausländische Hersteller

Für wen wir arbeiten

Private Bauherren

Neubau, Anbau oder Aufstockung mit klaren Kosten vor Baubeginn.

Planer

Vorbemessung, Anschlüsse, Produktspezifikationen, bearbeitbare Leistungsbeschreibung.

Bauunternehmen

Lieferung und Montage als Nachunternehmer, Bietergemeinschaften, Angebotsunterstützung.

Öffentliche Auftraggeber

Muster-Leistungsbeschreibung in Word, technische Informationen, Markterkundung.

So arbeiten wir



Anfrage



Kostenlose Prüfung



Angebot



Planung und
Fertigung



Montage und
Übergabe

Anfrage für Angebot oder Informationen

Füllen Sie die Felder direkt im PDF aus und klicken Sie auf „Anfrage senden“. Wir antworten innerhalb von 2 Werktagen, kostenlos und unverbindlich.

Firma oder Name *

Ansprechpartner

Telefon

E-Mail *

Ihre Anfrage * (Art des Vorhabens, Ort, Zeitrahmen)

Profil

☐ Privat

☐ Bauunternehmen

☐ Planer

☐ Öffentl. Auftraggeber

Gewünschte Leistung

☐ Ausführung

☐ Beratung

☐ Partnerschaft

☐ Word-Datei

☐ Ich habe die Datenschutzhinweise unter www.xlam.com/de/privacy.html gelesen und bin mit der Verarbeitung meiner Daten zur Beantwortung einverstanden. *

Anfrage senden

* Pflichtfelder

Schaltfläche funktioniert nicht?

Manche PDF-Programme (Browser, Smartphone-Apps) können Formulare nicht senden. Speichern Sie das ausgefüllte PDF und senden Sie es als Anhang an info@xlam.com, oder nutzen Sie das Formular auf www.xlam.com.