

# Referenzen

Produktentwicklung mit Kunden

---



## Überarbeitung Normpositionenkatalog NPK Holzbau

Der Holzbau boomt. Nicht nur das Marktvolumen, sondern auch die einzelnen Bauprojekte werden immer grösser. Dies verlangt neue Grundlagen für die Ausschreibungen. Timbatec engagiert sich als Autor der Überarbeitung des NPK Holzbau.

---



## Treppenhäuser: Holz vor Beton

Timbatec verzichtet oder minimiert wenn immer möglich den Einsatz von Beton und Stahl. Auch Treppenhäuser und Liftschächte planen wir wenn möglich ohne Stahl und Beton.

---



## Trockene Schüttungen statt HBV

Ein Holzbau ist erst dann ein richtiger Holzbau, wenn er ohne Beton auskommt. Darum gehören Holz-Beton-Verbunddecken bei uns bereits zur Vergangenheit. Eingesetzt werden stattdessen elastisch gebundene Splittschüttungen.

---



## Klammerpressverklebung Prebena

Timbatec hat im Auftrag der Prebena AG wichtige Eigenschaften der Klammerpressverklebung erforscht. Mit diesem Verfahren soll eine praxistaugliche Alternative zu der Schraubpressverklebung nach DIN 1052 entwickelt werden.