

1. Record Nr.	UNINA9910346863103321
Autore	Flaig Marcus
Titolo	Biegetrager aus Brettsperrholz bei Beanspruchung in Plattenebene
Pubbl/distr/stampa	KIT Scientific Publishing, 2013
ISBN	1000035587
Descrizione fisica	1 online resource (XXI, 223 p. p.)
Collana	Karlsruher Berichte zum Ingenieurholzbau / Karlsruher Institut für Technologie, Holzbau und Baukonstruktionen
Soggetti	History of engineering and technology
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Sommario/riassunto	In der vorliegenden Arbeit wurden die Anwendungsmöglichkeiten von Biegetragern aus Brettsperrholz bei Beanspruchung in Plattenebene untersucht. Mit Hilfe numerischer und analytischer Methoden wurden die für die Bemessung von Brettsperrholzträgern erforderlichen Ansätze für den Nachweis der Biege- und der Schubtragfähigkeit sowie zur Berechnung der Verformungen entwickelt und hergeleitet.