

1. Record Nr.	UNINA9910688223403321
Autore	Blaß Hans Joachim
Titolo	Biegefestigkeit von Brettschichtholz-Hybridträgern mit Randlamellen aus Buchenholz und Kernlamellen aus Nadelholz / / Hans Joachim Blaß, Matthias Frese
Pubbl/distr/stampa	[Place of publication not identified] : , : KIT Scientific Publishing, , [2006] ©2006
Descrizione fisica	1 online resource (v, 55 pages)
Collana	Karlsruher Berichte zum Ingenieurholzbau
Disciplina	674.835
Soggetti	Laminated wood
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Sommario/riassunto	In der Forschungsarbeit wird die Verwendung von Nadelholz statt Buchenholz im weniger biegebeanspruchten Kernbereich von Brettschichtholz untersucht. Es wird anhand von Versuchen und mithilfe von numerischen Methoden gezeigt, dass sich mit so genannten Hybridträgern hohe Festigkeitswerte und geringere Materialkosten als bei reinen Buchenträgern miteinander vereinen lassen.