

1. Record Nr.	UNINA9910554271603321
Autore	Merz Konrad
Titolo	Building with Hardwood
Pubbl/distr/stampa	München : , : Detail Business Information GmbH, The, , 2021 ©2021
ISBN	3-95553-560-6
Descrizione fisica	1 online resource (112 pages)
Classificazione	ZH 4400
Altri autori (Persone)	NiemannAnne TornoStefan
Disciplina	694
Soggetti	ARCHITECTURE / Methods & Materials
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Sommario/riassunto	<p>Der weltweit boomende Holzbau und dessen rasante Entwicklung bis über die Hochhausgrenze hinaus verlangt Hochleistungswerkstoffe, die durch Laubholz möglich werden. Innovative Produktionsmethoden und Verarbeitungsprozesse lassen wirtschaftlich konkurrenzfähige Produkte entstehen, die dem Bausektor völlig neue Möglichkeiten eröffnen – durch einen fast vergessenen Baustoff. Denn nicht ohne Grund wurde bis ins 18. Jahrhundert im konstruktiven Bereich vorwiegend Laubholz eingesetzt. Praxis »Bauen mit Laubholz« fokussiert auf dessen Einsatz in der Tragkonstruktion. Die Publikation liefert das nötige Fachwissen für den sicheren Umgang mit Laubholz im Hochbau und zeigt gelungene Architekturbeispiele aus der Praxis für die Praxis.</p> <p>The worldwide booming timber construction sector and its rapid development beyond the limits of high-rise buildings demands high-performance materials, which are made possible by hardwood. Innovative production methods and manufacturing processes create economically competitive products that open up completely new possibilities for the construction sector - thanks to an almost forgotten building material. For it was not without reason that construction sector used predominantly hardwood until the 18th century. "Building with hardwood" focuses on its use in the supporting structure. The publication provides specialist knowledge for the safe handling of</p>

hardwood in building construction and shows successful examples of architecture from practice for practice.
