

Sadržaj

Contents

NAKLADA (Circulation): 700 komada · **ČASOPIS JE REFERIRAN U (Indexed in):** CA search, CAB Abstracts, Compendex, DOAJ, Crossref, EBSCO, Forestry abstracts, Forest products abstracts, Geobase, Paperchem, SCI-Expanded, SCOPUS · **PRILOGE** treba slati na adresu Uredništva. Znanstveni i stručni članci se recenziraju. Rukopisi se ne vraćaju. · **MANUSCRIPTS** are to be submitted to the editor's office. Scientific and professional papers are reviewed. Manuscripts will not be returned. · **KONTAKTI s uredništvom (Contacts with the Editor)** e-mail: editordi@sumfak.hr · **PRETPLATA (Subscription):** godišnja pretplata (annual subscription) za sve pretplatnike 55 EUR. Pretplata u Hrvatskoj za sve pretplatnike iznosi 300 kn, a za đake, studente i umirovljenike 100 kn, plativo na žiro račun 2360000 – 1101340148 s naznakom "Drvna industrija" · **ČASOPIS SUFINANCIRA** Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta Republike Hrvatske. · **TISAK (Printed by)** – DENONA d.o.o., Getaldićeva 1, Zagreb, tel. 01/2361777, fax. 01/2332753, E-mail: denona@denona.hr; URL: www.denona.hr · **DESIGN** Aljoša Brajdić · **ČASOPIS JE DOSTUPAN NA INTERNETU:** <http://drvnaindustrija.sumfak.hr> · **NASLOVNICA** Uzdužni presjek drva *Pterygota macrocarpa* K. Schum, ksiloteka Zavoda za znanost o drvu, Šumarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

DRVNA INDUSTRIJA · Vol. 64, 1 · str. 1-74 · proljeće 2013. · Zagreb
REDAKCIJA DOVRŠENA 15.01.2013.

IZVORNI ZNANSTVENI RADOVI

<i>Original scientific papers</i>	3-38
STUDIES ON MECHANICAL PROPERTIES OF COMPOSITE MATERIALS BASED ON THERMO MODIFIED TIMBER Analiza mehaničkih svojstava kompozitnih materijala proizvedenih od toplinski obrađenog drva <i>Evgeny Y. Razumov, Ruslan R. Safin, Štefan Barcik, Monika Kvietková, Khasanshin R. Romelevich</i>	3-8
MODELS OF HYBRID SPRINGS FOR ERGONOMIC SEATS AND MATTRESSES Modeli hibridnih opruga za ergonomska sjedala i madrace <i>Jerzy Smardzewski</i>	9-18
SELECTED WOOD PROPERTIES OF PRUNUS AFRICANA (HOOK) GROWN IN KENYA AS POSSIBLE REASONS FOR ITS HIGH NATURAL DURABILITY Odabrana svojstva drva <i>Prunus africana</i> iz Kenije i mogući razlozi njegove velike prirodne trajnosti <i>Francis Mburu, Peter Sirmah, Fred Muisu, Stéphane Dumarcay, Philippe Gérardin</i>	19-24
CONTENT OF TOTAL PHENOLS IN RED HEART AND WOUND-ASSOCIATED WOOD IN BEECH (<i>FAGUS SYLVATICA</i> L.) Sadržaj ukupnih fenola u crvenom srcu i ranjenom dijelu drva bukve (<i>Fagus sylvatica</i> L.) <i>Viljem Vek, Primož Oven, Ida Poljanšek</i>	25-32
INFLUENCE OF GLUING TECHNOLOGY ON PHYSICAL AND MECHANICAL PROPERTIES OF LAMINATED VENEER LUMBER Utjecaj tehnologije lijepljenja na fizikalna i mehanička svojstva lamelirane drvene građe <i>Murčo Obućina, Goran Turk, Ejub Džaferović, Jože Resnik</i>	33-38
PRETHODNO PRIOPĆENJE Preliminary paper	39-43
SOME OF THE PHYSICAL PROPERTIES OF UV JET PRINTED FURNITURE SURFACES Neka fizikalna obilježja površine namještaja obrađene UV printanjem <i>Suat Altun, Didem Köse</i>	39-43
PREGLEDNI RAD Review paper	45-53
SUSTAINABLE DEVELOPMENT AND GREEN BUILDINGS Održivi razvoj i zelena gradnja <i>Arijit Sinha, Rakesh Gupta, Andreja Kutnar</i>	45-53
STRUČNI RAD Professional paper	55-62
CE MARKING OF STRUCTURAL TIMBER: THE EUROPEAN STANDARDIZATION FRAMEWORK AND ITS EFFECTS ON ITALIAN MANUFACTURERS CE oznaka strukturne građe: Europski okvir normizacije i njegovi učinci na talijanske proizvođače <i>Francesco Negro, Corrado Cremonini, Roberto Zanuttini</i>	55-62
KONFERENCIJE I SKUPOVI <i>Conferences and meetings</i>	63-66
UZ SLIKU S NASLOVNICE <i>Species on the cover</i>	67-68
BIBLIOGRAFIJA <i>Bibliography</i>	69-74