

Tartalom / Content

BOGNÁR ADRIÁN, KUN KRISZTIÁN, ZSIDAI LÁSZLÓ	1
<i>A technológiai paraméterek hatása PolyJet eljárással előállított próbatestek mechanikai tulajdonságaira</i>	
<i>Effect of Technological Parameters on the Mechanical Properties of Test Specimens Produced by Polyjet Technology</i>	
GERBOVITS DITTA ADRIENN, NAGY ROLAND, PUSKÁS SÁNDOR	8
<i>Környezetbarát tenzidek kőolaj-kihozatali célra való felhasználhatóságának vizsgálata</i>	
<i>Investigation of the Applicability of Environmentally Friendly Surfactants for Oil Recovery</i>	
KÁNTOR JÓZSEF, GERGELY ATTILA LEVENTE	13
<i>Szálpaplanok előállítása újrahasznosított PET-palackból</i>	
<i>Production of Fibre Mats from Recycled PET Bottles</i>	
KERTÉSZ OLIVÉR GÁBOR, TÓTH LÁSZLÓ	17
<i>UNIMAX szerszámacél tulajdonságainak javítása felületbevonatolással</i>	
<i>Improving the Properties of UNIMAX Tool Steel by Surface Coating</i>	
KOZÁK EMESE, KOVÁCS ZSOLT FERENC	23
<i>A szerszám fejlesztése alumíniumötvözetek kavaráó dörzshegesztéséhez</i>	
<i>Tool Development for Friction Stir Welding of Aluminium Alloys</i>	
MÉSZÁROS BÉLA, FÁBIÁN ENIKŐ RÉKA	28
<i>Különböző felületi kialakításokra gyakorolt hatása a lézeres felületedzésnek 1.2379 szerszámacél esetén</i>	
<i>Effect of Laser Surface Hardening on Different Surface Designs in the case of 1.2379 Tool Steel</i>	
SIMON VIRÁG, VARBAI BALÁZS, PUSKÁS ZSOLT	34
<i>A kitöltési tényező és a lézernyaláb lengetésének hatása kézi lézeres hegesztés esetén</i>	
<i>The Effects of the Laser Pulse Duty and the Wobble in Case of Manual Laser Welding</i>	

SZENDI DORINA, TÁRKÁNYI SÁNDOR, KÓSA BALÁZS	38
<i>Fenntarthatóság rétegről rétegre: Liapor- és cellulóz-alapú hőszigetelés kombinációja homlokzati falpanelben</i>	
<i>Sustainability Layer by Layer: Combining Liapor and Cellulose-Based Insulation in a Facade Wall Panel</i>	
SZOVÁK BENEDEK, KEMÉNY ALEXANDRA, ORBULOV IMRE NORBERT	43
<i>Alternatív eljárás irányított szállal erősített szintaktikus fémhabok gyártására</i>	
<i>An Alternative Process for the Production of Oriented Fibre Reinforced Syntactic Metal Foams</i>	
ZAMIUL ALAM MD, SCHRAMKÓ MÁRTON, KOVÁCS TÜNDE ANNA	47
<i>A szorítónyomás hatása nikkelbevonatos rézlemez és alumíniumlemez között ultrahangos hegesztés közben</i>	
<i>Effect of Welding Pressure During Ultrasonic Welding Between Nickel-Plated Copper and Aluminium Sheets</i>	