

Předmluva Preface 009

Jiří Pelcl

Úvod Foreword 011

Jonathan M. Woodham

Produkty Products 021

Úvod Introduction – Jüri Kermik	022
Fina – Thomas Feichtner	026
Copper Utensils – Max Lamb	030
Endless Notes – Sebastian Bergne	036
Industrial Makeshift – Simon Hasan	040
Gravity Stool – Jolan van der Wiel	044
Weight-Light – Jüri Kermik	048

Nábytek Furniture 055

Úvod Introduction – Jiří Pelcl	056
Meda Gate – Alberto Meda	060
Endless Flow – Dirk Vander Kooij	066
Lodelei – Edina Dufala-Pärn, Martin Pärn	070
Flowberty – Alessandra Baldereschi	074
Mikádo – Zbyněk Krulich	078
Vespera Chair – Jiří Pelcl	082

Sklo Glass 087

Úvod Introduction – Patrik Illo	088
Lasvit Liquidkristal – Ross Lovegrove	092
Droog Aalto – Jan Čtvrtník	096
Flow – Tanja Pak	100
Artemis – Bořek Šípek	104
Vicenza – Jiří Pelcl	108
Vinosaurus Red – Patrik Illo	112

Digitální technologie 193**Digitál Technology**

a jejich dopad na výzkum designu
a vývoj výrobků
*and its impact on design research
and product development*
Paul Chamberlain

Abeceda materiálů 211**ABC of Materials**

Lucie Havlová, Tomáš Hendrych

Seznam škol a muzeí 240**List of Schools and Museums**

Tereza Kozlová

Životopisy 246
Biographies**Porcelán Porcelain 117**

Úvod Introduction – Zoltán Lubloy	118
Váza Váz – Maxim Velčovský	120
Paper Cast – Christian Fiebig, Adrien Petrucci	124
Remix – Edina András	128
Pixel Machine – Julian F. Bond	132
Digital Ceramic – Zoltán Lubloy	136

Světidla Lighting 141

Úvod Introduction – Anna Siedlecka,	142
Radoslaw Achramowicz	
LED Wallpaper – Ingo Maurer	146
Technology – Małgorzata Ratajczak, Sebastian Szlabs	152
RGB – Lionel Dean	156
Bubbles Lighting System – Anna Siedlecka,	160
Radoslaw Achramowicz	

Technika Machines 165

Úvod Introduction – Michał Stefanowski	166
Aeromobil – Štefan Klein	170
ELF, Electric Train Unit – Bartosz Piotrowski	176
Universal Garden Cutter – Olavi Lindén	180
Multicare – Divan Design	184
UGV – Lewiatan – INNO + NPD	188

Annemette Beck™	216
Bioxo™	217
c_change™	218
Deflexion™	219
Ecocarát–Takehigo	220
Fusiolam®	221
Green Blade	222
Horsehair Weaving	223
Igusa	224
KML22	225
Lucon Veneer	226
Metalis®	227
Novidis	228
OttiMat™	229
PURE®	230
Querex	231
Raincampaign®	232
StoLotusan	233
Textile Gecko	234
Variegato	235
Wovin Wall®	236
Zelfo®	237

Materiálové karty
Material cards

Z knihy
From the book
Material World 3
Innovative Materials for Architecture
and Design, Elodie Ternaux

Frame Publishers
Amsterdam
www.frameweb.com

Fotografie
Photography
Maroussia Jannelle

Pod vedením materiO
Under the leadership of materiO
www.materio.com

© 2012 Happy Materials