

OBSAH:

- Cesta společnosti Barum Continental spol. s r. o. do světové špičky
3 Kučera, K., Ulmanová, Y.
- Tire and environment beyond 2000
24 Jurkowska, B., Jurkowski, B.
- Utilisation of Carbon – Silica Dual Phase Fillers for Improved Aged Wire Adhesion in a Natural Rubber Formulation
31 Nieuwenkamp, D. – Moneypenny, H – Kliment, J. – Lanoye, T – Mauer, D.
- Dusantox SPPD – perspective of Use of new Antidegradant Agent
48 Srový, L. – Lehotský, P. – Mačák, I.
- Dry Liquids, the Tool for easy Processing of „Critical“ Additives
56 Stehr, J.
- Special Elastomers in Hoses for the Oil Industry
73 Nagy, T.T. – Grépály, I. – Seregély, ZS.
- Kaučuky jako modifikátory plastů
84 Šimek, J. – Kalousková, R. – Ducháček, V.
- Vlastnosti hydrofilních polymerních kompozitů silikonová pryž – řídce sesíťovaný polyakrylamid – světlá plniva
88 Hron, P.
- Dynamicko-mechanická analýza pryží
101 Maláč, J.
- Dynamicko-mechanická analýza výztužných materiálů
102 Voldánová J. – Maláč, J.
- Možnosti dielektrické vulkometrie
106 Špaček, J. – Stůžková, S.
- Zvýšení produktivity použitím vstřikovacích lisů na pryž
123 Lichteneoger, E.
- Linky na pogumování
127 Jelen, J.
- Nová generace vulkanizačních lisů ŠKODA – zkušenosti z provozu
130 Smazal, V.

- Tire curing engineering
137 Bafrnec, M. – Juma, M.
- Modelování teplotních procesů v autopláštích
149 Zíka, V.
- Součinitel přestupu tepla z jedoucí pneumatiky
154 Blaha, A. – Zíka, V.
- The Mathematical Modelling of the Stress – Strain States in the Rubber by Program ANSYS
158 Marasová, D.
- Matematické modelování napětí-o-deformačních stavů v dopravních páslech
162 Gondek, H. – Marasová, D. – Noga, L.
- Výpočet variability deformační křivky pryžové pružiny a její vliv na ztráty produkce
169 Fridrich, F.
- Příspěvek k modelování mechanického chování pryžových dílů
173 Šuba, O. – Mañas, M. – Halaška, P.
- CAE analýza výstřiků z TPE
175 Halaška, P. – Mañas, M. – Šuba, O.
- Použití laseru pro dělení polymerních materiálů
180 Lukovics, I. – Sýkorová, L.
- Pneumatické meranie hrúbky krycích vrstiev dopravných pásov
183 Hurta, F.
- Příprava prototypů výrobků z pryže
188 Mañas, M. – Šuba, O. – Halaška, P.
- Sulfenimidy – perspektivní sirné urychlovače
193 Kosár, K. – Orlik, I.
- Waste Rubber Utilization to Children´s Playground surfoces
201 Cetkovský, V. – Waloszek, P. – Vašut, S. – Briš, P. – Lapčík, L.
- New Tread Passenger Car Tyres Formulations with better Running Characteristics Using a Medium Vinyl SSBR
205 Motiu, S. – Ciutacu, I.

