

Elastomery

KWARTALNIK

www.elastomery.pl

CZASOPISMO O TEMATYCE NAUKOWO-TECHNICZNEJ DOTYCZĄcej SUROWCÓW,
SYNTEZY, PRZETWÓRSTWA, BADAŃ I STOSOWANIA ELASTOMERÓW

Spis treści

C. Cruanes, G. Berton, F. Lacroix, S. Méo, N. Ranganathan – Badanie zachowania zmęczeniowego wulkanizatów kauczuku chloroprenowego metodami w podczerwieni w testach jednoosiowych naprężen	3
Tomasz Gozdek, Dariusz M. Bieliński, Mariusz Siciński, Hieronim Szymanowski, Anna Piątkowska, Klaudia Kwiatos – Wulkanizaty z dodatkiem napełniaczy modyfikowanych plazmochemicznie	10
Zbigniew Czech, Jagoda Kowalska, Paulina Ragańska, Adrian Krzysztof Antosik – Wpływ nienasyconych fotoinicjatorów benzofenonowych na właściwości poliakrylanowych klejów samoprzylepnych	17
Paweł Michalski, Konrad Kwiatkowski – Zastosowanie metody nanoindentacji w badaniach elastomerów uretanowych	23
Pożegnanie – Hanna Szymaniak (1931-2014)	29
Jacek Magryta – DemoRoom w Zlinie i jak można wykorzystać Process Analyzer	30
Z kraju (Beata Jaśkiewicz)	32
Patenty (Beata Jaśkiewicz)	39
Zgłoszenia patentowe (Beata Jaśkiewicz)	41
Co piszą inni (Beata Jaśkiewicz)	46

Contents

C. Cruanes, G. Berton, F. Lacroix, S. Méo, N. Ranganathan – Study of the fatigue behaviour of the chloroprene rubber for uniaxial tests with infrared methods	3
Tomasz Gozdek, Dariusz M. Bieliński, Mariusz Siciński, Hieronim Szymanowski, Anna Piątkowska, Klaudia Kwiatos – Vulcanizates containing plasmochemically modified fillers	10
Zbigniew Czech, Jagoda Kowalska, Paulina Ragańska, Adrian Krzysztof Antosik – Influence of unsaturated benzophenone photoinitiators on acrylic PSA performance	17
Paweł Michalski, Konrad Kwiatkowski – Application of nanoindentation technique to testing of polyurethane elastomers	23
Obituary – Hanna Szymaniak (1931-2014)	29
Jacek Magryta – DemoRoom in Zlin and how to use the Process Analyzer	30
Home news (Beata Jaśkiewicz)	32
Patents (Beata Jaśkiewicz)	39
Patent notifications (Beata Jaśkiewicz)	41
Review of other journals (Beata Jaśkiewicz)	46

Nadsyłane artykuły są recenzowane
przez rzeczoznawców

Czasopismo jest referowane
w „Chemical Abstracts” i „Rapra Abstracts”,
indeksowane w Baz-Tech i Index Copernicus

Articles submitted to the editor are reviewed
by experienced specialists before publication

The journal is abstracted by
“Chemical Abstracts” and “Rapra Abstracts”,
indexed in Baz-Tech and Index Copernicus