

## ROZNY SPIS TREŚCI

*Polimery 2005, tom I*

## ARTYKUŁY REFERATOWE

- M. Żenkiewicz — Wybrane zagadnienia modyfikowania materiałów polimerowych za pomocą promieniowania elektro-  
nowego o dużej energii . . . . . 1 4
- E. Bociąga — Niekonwencjonalne metody wtryskiwania . . . . . 1 10
- E. Hałas — Synteza poliimidów z poli(kwasów amowych) i ich estrów . . . . . 1 20
- J. Kijeński, W. Skupiński — Syndiotaktyczny polistyren, kopolimery styren/etylen i ich mieszanki z innymi polimerami . . . . . 2 89
- W. Mazela, P. Czub, J. Pielichowski — Zastosowanie żywic epoksydowych w elektronice i optoelektronice. Cz. II. Sposoby  
zmniejszenia palności żywic epoksydowych stosowanych w przemyśle elektronicznym . . . . . 2 100
- T. Jachowicz — Rozwiązania konstrukcyjne zespołów zamykająco-otwierających wtryskarek . . . . . 2 110
- J. Stasiak — Współczesne technologie i urządzenia do wytłaczania folii metodą wytłaczania z rozdmuchiowaniem. Cz. I.  
Wytłaczanie z rozdmuchiowaniem folii z tworzyw polimerowych . . . . . 3 169
- W. M. Rzymiski, H.-J. Radusch — Nowe elastomery termoplastyczne . . . . . 4 249
- K. J. Kurzydłowski, A. Boczkowska, J. Schmidt, K. Konopka, W. Szychalski — Monitorowanie uszkodzeń w kompozytach  
metodami nieniszczącymi . . . . . 4 255
- J. Stasiak — Współczesne technologie i urządzenia do wytłaczania folii metodą wytłaczania z rozdmuchiowaniem. Cz. II.  
Kierunki rozwoju linii technologicznych do wytłaczania folii z rozdmuchiowaniem jednostopniowym . . . . . 5 329
- E. Tylek, J. Polaczek, J. Pielichowski — Metody analizy poli(kwasu asparaginowego) i jego pochodnych . . . . . 5 341
- P. P. Wieczorek — Sorbenty i membrany polimerowe w przygotowywaniu do analizy próbek środowiskowych i biologicz-  
nych . . . . . 6 409
- E. Bortel, E. Witek, A. Kochanowski, M. Pazdro — Poliwinylamina źródłem nowych możliwości rozwoju polimerów  
hydrofilowych . . . . . 7—8 491
- A. Duda, T. Biela, A. Kowalski, J. Libiszowski — Aminy jako (ko)inicjatory polimeryzacji cyklicznych estrów (*j. ang.*) . . . . . 7—8 501
- J. Maślińska-Solich, E. Gibas, S. Kukowka — Otrzymywanie związków makrocyklicznych zawierających ugrupowania O,O-  
i O,N-acetali (*j. ang.*) . . . . . 7—8 509
- J. Pączkowski — Sondy fluorescencyjne jako narzędzie badawcze w chemii polimerów . . . . . 7—8 520
- W. M. Rzymiski, M. Włoka, T. Grzeźółkowska-Rosiak — Łączenie elastomerów z metalami . . . . . 7—8 530
- M. Biernat, G. Rokicki — Inhibicja tlenowa procesów fotopolimeryzacji i sposoby jej ograniczania . . . . . 9 633
- B. Kowalska — Pomiary ultradźwiękowe w procesach przetwórstwa tworzyw polimerowych . . . . . 9 646
- ARTYKUŁY Z PRAC WŁASNYCH**
- B. Rokita, P. Ulański — Badania rozkładu przestrzennego reagentów polimerowych w reakcjach sonochemicznych. Zasto-  
sowanie kinetyki konkurencyjnej (*j. ang.*) . . . . . 1 29
- Y. Liu, Y. Li, L. Yang, Y. Liu, L. Bai — Inicjowana dinadjudanomiedzianem (III) potasu kopolimeryzacja szczepiona  
akrylanu metylu na alginianie sodu (*j. ang.*) . . . . . 1 37
- S. Kudła — Technologiczne aspekty oddziaływania przeciwutleniaczy fenolowych z nadtlakiem dikumylu w procesach  
sieciowania poliolefin . . . . . 1 43
- A. Blim, E. Otdak, A. Wasiak, L. Jarecki — Wpływ grzania strefowego na strukturę włókien PET i dynamikę procesu  
przedzenia ze stanu stopionego. Cz. I. krystaliczność i orientacja molekularna . . . . . 1 48
- J. Kijeński, T. Kaczorek — Katalityczny rozkład polistyrenu (*j. ang.*) . . . . . 1 60
- Z. Czech, H. Loclair — Badania sieciowanych UV rozpuszczalnych w wodzie poliakrylanowych klejów samoprzylepnych  
(*j. ang.*) . . . . . 1 64
- D. Stawski, S. Połowiński — Polimeryzacja kwasu itakonowego (*j. ang.*) . . . . . 2 118
- P. Król, B. Król, K. Skrzypiec — Wizualizacja struktur nadcząsteczkowych w jonomerach poliuretanowych metodą mikro-  
skopii sił atomowych . . . . . 2 123
- P. Prowans, M. El Fray, J. Jursa — Badania degradacji i toksyczności ogólnoustrojowej multiblokowych kopolimerów  
poli(alifatyczno/aromatyczno-estrowych) (*j. ang.*) . . . . . 2 131
- H. Janik, J. Vancso — Wpływ usieciowania segmentów sztywnych na morfologię i właściwości mechaniczne segmen-  
towych poliuretanów (*j. ang.*) . . . . . 2 139
- M. Oleksy, M. Heneczkowski — Modyfikowane bentonity jako aktywne adsorbent par styrenu . . . . . 2 143
- F. Mustafá, I. Bicu — Polihydroksyeteroestry z kwasów żywicznych (*j. ang.*) . . . . . 3 176
- J. Chłopek — Wpływ naprężeń i środowiska biologicznego na trwałość implantów polimerowych . . . . . 3 182
- J. Garbarski, M. Fabijański — Właściwości wysokoudarowego polistyrenu niepalnego przy użyciu wodorotlenku  
magnezu i modyfikowanego trójblokowym kopolimerem styren/butadien/styren . . . . . 3 190
- G. Janowska, L. Ślusarski, P. Rybiński — Analiza termiczna spieczonych siarkowych wulkanizatów kauczuku butadieno-  
wo-akrylonitrylowego . . . . . 3 196

P. Postawa — Skurcz przetwórczy wyprasek a warunki wtryskiwania . . . . .	3	201
P. Kikolski, E. Dłuska-Smolik, A. Bolińska — Metodyka oceny biodegradowalności polimerów w badaniu ich przydatności do odzysku organicznego w wyniku kompostowania . . . . .	3	208
Z. Dobkowski — Przewidywanie czasu życia materiałów polimerowych z zastosowaniem pomiarów OIT metodą DSC (j. ang.) . . . . .	3	213
J. Zieliński, J. Polaczek, D. Dobrzyńska, T. Zieliński, S. Dubrawski, Z. Machowska — Mieszanki żywice węglowodorowe/polimery jako prekursorzy węgla błyszczącego (j. ang.) . . . . .	3	216
A. Shyichuk, G. Tokaryk — Porównanie metod wyznaczania wydajności sieciowania makrocząsteczek z danych analizy żel-zol (j. ang.) . . . . .	3	219
E. Schab-Balcerzak, Masa-Aki Kakimoto — Sieciowanie żywicy epoksydowej rozgałęzionym poliamidem . . . . .	4	262
J. M. Bik, W. Głuszewski, W. M. Rzymiski, Z. P. Zagórski — Sieciowanie i degradacja uwodornionego kauczuku butadienowo-akrylonitrylowego pod wpływem promieniowania elektronowego. Wpływ zawartości związanego akrylonitrylu . . . . .	4	266
B. Pabin-Szafko, E. Wiśniewska, J. Szafko — Azowe inicjatory funkcyjne — synteza i charakterystyka molekularna . . . . .	4	271
H.-J. Radusch, P. Doshev, G. Lohse — Charakterystyka faz i właściwości mechaniczne heterofazowych układów polipropylen—kopolimery etylen/propylen (j. ang.) . . . . .	4	279
E. K. Wróblewska, J. A. Soroka, Z. Roslaniec — Barwniki solwatochromowe w badaniach struktury polimerów. Cz. II. Profile dyfuzji w wybranych kopolimierach (esteroeterach) . . . . .	4	286
R. Jeziórska — Reaktywna kompatybilizacja mieszanin elastomer estrowy/poliamid 6 polietylenem małej gęstości funkcjonalizowanym oksazoliną . . . . .	4	291
D. M. Bieliński, M. Kajzer, L. Ślusarski, E. Kaczmarek — Gradientowa struktura materiałów polimerowych . . . . .	4	298
A. Malinowska, D. Żuchowska, T. Martynkien, W. Meissner — Otrzymywanie preform metodą międzyfazowej polimeryzacji żelowej . . . . .	5	346
J. Datta, S. Pasternak — Oligouretanole otrzymane w wyniku glikolizy pianki poliuretanowej jako półprodukty do wytwarzania lanych elastomerów uretanowych . . . . .	5	352
I. Kruszelnicka, T. Sterzyński — Reologiczna i strukturalna ocena mieszanin polimerowych w warunkach inwersji faz . . . . .	5	358
M. Żenkiewicz — Zwilżalność i swobodna energia powierzchniowa folii polietylenowej modyfikowanej radiacyjnie (j. ang.) . . . . .	5	365
M. A. Nour, M. M. Hassani — Wpływ montmorylonitu modyfikowanego miedziowym chelatem pirydinoanilidu na palność i stabilność termiczną (j. ang.) . . . . .	5	371
G. Radomski — Porównanie ujednorodniania tworzywa w trakcie wytłaczania w wytłaczarce ślimakowej i ślimakowo-tarczowej . . . . .	5	374
P. Minkiewicz, J. Dziuba, M. Niklewicz — Testowanie homogeniczności białek przy użyciu wysokosprawnej chromatografii cieczonej z odwróconymi fazami zredukowanych i nieredukowanych próbek (j. ang.) . . . . .	5	379
I. Zarzyka-Niemiec, J. Lubczak — Poliestry z pierścieniami trioksoimidazolidynowymi (j. ang.) . . . . .	5	383
B. Jędrzejewska, J. Kabac, J. Pączkowski — Sole <i>sec</i> -butylotrifenyloboranowe barwników hemicyjanowych jako efektywne inicjatory polimeryzacji rodnikowej inicjowanej fotoindukowanym przeniesieniem elektronu. Cz. II. Badania kinetyczne i zastosowanie teorii przeniesienia elektronu (j. ang.) . . . . .	6	418
J. Dziuba, M. Niklewicz, A. Iwaniak, M. Darewicz, P. Minkiewicz — Właściwości strukturalne bioaktywnych fragmentów uwalnianych z wybranych białek zwierzęcych w wyniku ich proteolizy (j. ang.) . . . . .	6	424
M. Żenkiewicz — Wpływ jednostkowej energii wyładowań koronowych na zwilżalność poliolefinowej folii napełnionej . . . . .	6	429
S. Kuciel, A. Liber — Ocena skuteczności wzmacniania polietylenów mączką drzewną . . . . .	6	436
K. Piszczek — Żelowanie poli(chloroku winylu) w procesie walcowania . . . . .	6	441
K. Kelar, B. Jurkowski, K. Mencil — Montmorylonit wyodrębniany z bentonitu — modyfikacja i możliwość wykorzystania w polimeryzacji anionowej $\epsilon$ -kapolaktamu do otrzymywania nanokompozytów . . . . .	6	449
A. Kloziński, T. Sterzyński — Ocena poprawki Bagleya na podstawie pomiarów w linii wytłaczarskiej . . . . .	6	455
Z. Hehn, A. Gawdzik, J. Sajewicz — Wpływ kwasu butanotetrakarboksylowego i chitozanu na właściwości bezformaldehydowej apretury tkanin bawełnianych . . . . .	6	463
R. Jeziórska — Nowe wartościowe materiały polimerowe z odpadów tkanin zawierających PET (j. ang.) . . . . .	6	468
A. Plichta, Z. Florjańczyk, G. Rokicki — Cykliczne węglany w syntezie polimerów biodegradowalnych . . . . .	7—8	537
S. Słomkowski, M. Gadzinowski, S. Sosnowski, I. Radomska-Galant — Nanocząstki zawierające polilaktyd — nowe nośniki związków aktywnych (j. ang.) . . . . .	7—8	546
A. Kowalczyk-Bleja, B. Sierocka, B. Trzebička, A. Dworak — Polimery gwiaździste z rozgałęzionymi rdzeniami poli[p-(halogenometylo)styrenowymi] . . . . .	7—8	555
A. Gałęski, E. Piórkowska, M. Pluta, Z. Kuliński, R. Masirek — Modyfikacja fizycznych właściwości polilaktynu . . . . .	7—8	562
R. Janik, S. Kucharski — Otrzymywanie i właściwości fotoczułych, organicznych i hybrydowych (nieorganiczno-organicznych) materiałów polimerowych z chromoforowym ugrupowaniem diazenylowym . . . . .	7—8	570
A. Iwan, D. Sęk — Modyfikacja budowy i właściwości poliketani — polimerów do zastosowań w optoelektronice . . . . .	7—8	581
M. Kozioł, W. M. Rzymiski — Niekonwencjonalne sieciowanie mieszanin chlorosulfonowanego polietylenu i karboksylowanego kauczuku butadienowo-akrylonitrylowego . . . . .	7—8	587

- A. Abramowicz — Porównanie wpływu wybranych handlowych stabilizatorów suspensji na niektóre właściwości ziarna poli(chloroku winylu). Cz. I. Wpływ na rozkład wymiarów ziarna . . . . . 7—8 593
- B. Świerż-Motysia, K. Pielichowski — Kinetyka rozkładu mieszanek poli(chlorek winylu)/poliesterouretan — badania termograwimetryczne (j. ang.) . . . . . 7—8 601
- J. Maślińska-Solich, S. Kukowka — Synteza makrocyclicznych i liniowych oligomerów metylo- $\alpha$ -D-mannopiranozydu (j. ang.) . . . . . 9 651
- W. Brostow, V. M. Castano, G. Martínez-Barrera — Wpływ promieniowania gamma na kompozycje polistyren + SBR: morfologia i mikrotwardość (j. ang.) . . . . . 9 657
- A. Smejda-Krzewicka, W. M. Rzymiski — Wybrane właściwości elastojonomerów wytwarzanych metodą reaktywnego przetwórstwa . . . . . 9 663
- B. Doczekalska — Badanie odporności chemicznej elastomerów poliuretanowych przedłużonych 2,2'-tiobisetanolem lub 1,4-butanodiolem . . . . . 9 670
- S. Łabużek, J. Pająk, B. Nowak — Biodegradacja modyfikowanego polietylenu w glebie w warunkach laboratoryjnych . . . . . 9 675
- A. Prociak, J. Pielichowski — Możliwości wykorzystania poliuretanowych odpadów piankowych do otrzymywania materiałów termoizolacyjnych . . . . . 9 682
- W. Zatorski, Z. K. Brzozowski, K. Lebek — Otrzymywanie sztywnych pianek PUR i PUR-PIR z czerwonym fosforem użytym jako antypiren (j. ang.) . . . . . 9 686
- H. Galina, M. Walczak — Teoretyczny model polimeryzacji hiperrozgałęzionej. Cz. II. Średni stopień polimeryzacji i wskaźnik polidispersyjności (j. ang.) . . . . . 10 713
- W. M. Rzymiski, M. Mikrut, J. Magryta, B. Wolska — Sieciowanie kauczuku butadienowo-akrylonitrylowego disulfidem tetraizobutyliotiamu . . . . . 10 718
- J. Pielichowski, M. Marek, A. Prociak — Możliwości wykorzystania gliceryny w doborze składu piankowych układów poliuretanowych . . . . . 10 723
- E. Makarewicz, K. Jańczak — Analiza wpływu składników wodnej dyspersji plastizoli PVC na jej stabilność . . . . . 10 728
- Z. Jamrógiwicz, K. Mojsiewicz-Pieńkowska, D. Jachowska, J. Łukasik — Badanie zależności czasu relaksacji podłużnej w metodzie  $^1\text{H}$  NMR od struktury polidimetylosiloksanów i optymalizacja parametrów rejestracji widm . . . . . 10 737
- D. Biniś, A. Włochowicz, S. Boryniec, W. Biniś — Zmiany struktury włókien dibutyrylochitynowych w procesie regeneracji chityny (j. ang.) . . . . . 10 742
- J. W. Sikora, T. Kapuśniak — Efektywność procesu wytłaczania a charakterystyka dyszy stożkowo-walcowej głowicy wytłaczarskiej . . . . . 10 748
- T. Rusiecki, R. Steller — Badania procesu pulweryzacji metodą ścinania w stanie stałym w warunkach różnych przepływów ścinających . . . . . 10 755
- Z. Czech, K. Gorący — Charakterystyka procesu sieciowania silikonowych klejów samoprzylepnych (j. ang.) . . . . . 10 762
- K. Piszczek — Żelowanie mieszanin suspensyjnego PVC z niewielką ilością plastyfikatora (j. ang.) . . . . . 10 765
- R. Ukielski, M. Piątek — Otrzymywanie i niektóre właściwości multiblokowych kopolimerów (amido-*b*-amidów) . . . . . 11—12 793
- E. Rusu, M. Onciu — Poliamidy aromatyczne zawierające segmenty chalkonylowe podstawione *m*-fenylenodiaminą (j. ang.) . . . . . 11—12 797
- J. Lubczak — Polieterole z pierścieniem purynowym . . . . . 11—12 805
- J. Polaczek, J. Pielichowski, K. Pielichowski, E. Tylek, E. Dziki — Nowa metoda syntezy poli(kwasu asparaginowego) w warunkach promieniowania mikrofalowego . . . . . 11—12 812
- S. Rupiński, Z. K. Brzozowski, K. Skwara — Rozpuszczalne w wodzie karbamoiloetylowane pochodne skrobi ziemniaczanej. Cz. I. Synteza i struktura . . . . . 11—12 821
- Z. Czech — Synteza nowych, rozpuszczalnikowych, akrylowych klejów samoprzylepnych charakteryzujących się małym skurczem (j. ang.) . . . . . 11—12 831
- A. Mititelu, C. N. Cascaval — Reakcja utwardzania żywicy epoksydowej na podstawie mezogenicznej pochodnej naftalenu (j. ang.) . . . . . 11—12 839
- A. Kozłowska, J. Majszczyk — Procesy relaksacyjne i struktura fazowa kopolimerów estrowo-eteroamidowych . . . . . 11—12 844
- E. Makarewicz, K. Uziatło — Wpływ organicznych rozcieńczalników i rozpuszczalnika na właściwości reologiczne plastizoli PVC . . . . . 11—12 851
- E. Kicko-Walczak, P. Jankowski — Wpływ bezhalogenowej modyfikacji żywic epoksydowych na ich poziom uniepalnienia . . . . . 11—12 860
- S. Krzemińska — Badania odporności błon z wulkanizatów kauczuku butylowego na przenikanie mieszanin rozpuszczalników organicznych . . . . . 11—12 868
- M. M. Zgoda, M. Woskowitz, M. Nachajski, M. K. Kołodziejczyk, M. Lukosek, W. Jerzykiewicz — Związki powierzchniowo czynne z grupy polioksyetylenowanych estrów kwasów tłuszczowych. Cz. II. Podstawowe wielkości lepkościowe a równowaga hydrofilowo-lipofilowa produktów oksyetylenowania estrów metylowych kwasów tłuszczowych oleju rzepakowego . . . . . 11—12 873
- J. Stasiak — Wpływ rozwiązań konstrukcyjnych ślimaków układów uplastyczniających oraz warunków procesu wytłaczania na właściwości kompozytu polipropylenowego . . . . . 11—12 881
- S. Zajchowski — Właściwości mechaniczne poli(chloroku winylu) o zdefiniowanym stopniu żelowania (j. ang.) . . . . . 11—12 890

## ARTYKUŁ PROMOCYJNY

*L. Stolarski* — Nowoczesne technologie produkcji poliolefin w Spółce Basell Orlen Polyolefins. Cz. I. Proces „Spheripol” . . . 11—12 894

## LUDZIE NAUKI

Jubileusz 80-lecia Profesora Mariana Kryszewskiego — *A. Gałęski* . . . . . 7—8 605

Jubileusz 70-lecia Profesora Juliana Chojnowskiego — *W. Stańczyk* . . . . . 7—8 608

Jubileusz Prof. Danuty Żuchowskiej — *R. Steller* . . . . . 9 690

Jubileusz 75-lecia profesora Piotra Penczka — *E. Wardzińska* . . . . . 11—12 899

## Z ŻAŁOBNEJ KARTY

Prof. dr hab. Tadeusz Pakuła (1945—2005) — *M. Kryszewski, K. Matyjaszewski, J. Ukielski* . . . . . 10 769

## WITRYNA

Obrony prac doktorskich . . . . . 1 69

Obrony prac doktorskich . . . . . 2 149

Obrony prac doktorskich . . . . . 3 223

Europejskie Studium Doktoranckie „Nowoczesne Materiały Polimerowe”. Kurs szkoleniowy w Gliwicach, warsztaty w Ustroniu — *A. Dworak* . . . . . 3 224

Obrony prac doktorskich . . . . . 4 305

Obrony prac doktorskich . . . . . 5 387

Obrony prac doktorskich . . . . . 6 473

Obrony prac doktorskich . . . . . 7—8 611

Obrony prac doktorskich . . . . . 9 695

Obrony prac doktorskich . . . . . 10 772

Europejskie Studium Doktoranckie „Nowoczesne materiały polimerowe”, kurs szkoleniowy i warsztaty, Praga, 9—11 maja 2005 r. — *A. Dworak* . . . . . 11—12 902

Obrony prac doktorskich . . . . . 11—12 902

KRONIKA . . . . . 222

## KONGRESY I WYSTAWY

III Konferencja „Modelowanie w chemii i fizyce polimerów” (III Conference on Modelling in Polymer Chemistry and Physics), Rzeszów, 15—17 lipca 2004 r. — *J. Lechowicz, H. Galina* . . . . . 1 71

3. Międzynarodowa Konferencja „Modyfikacja, Degradacja i Stabilizacja Polimerów — MoDeSt 2004”, Lyon, Francja, 29 sierpnia—2 września 2004 r. — *Z. Dobkowski* . . . . . 2 152

Konferencja Naukowo-Techniczna „Materiały polimerowe i ich przetwórstwo”, Częstochowa—Poraj, 11—12 października 2004 r. — *B. Witowska-Mocek* . . . . . 3 225

Tworzywa sztuczne na 16. Międzynarodowych Targach Tworzyw Sztucznych i Gumy „K 2004” (Cz. I), Düsseldorf, 20—27 października 2004 r. — *B. Miśterek* . . . . . 3 226

III Środkowo-europejska Konferencja „Recykling materiałów polimerowych. Nauka — Przemysł”, Krynica, 8—10 listopada 2004 r. — *T. Sterzyński* . . . . . 3 229

XX Konferencja Międzynarodowego Stowarzyszenia Przetwórstwa Tworzyw, Akron, Ohio, USA, 20—24 czerwca 2004 r. — *K. Wilczyński* . . . . . 4 306

XIV Międzynarodowy Kongres Reologii, Seul, Korea Południowa, 22—27 sierpnia 2004 r. — *K. Wilczyński* . . . . . 4 307

Tworzywa sztuczne na 16. Międzynarodowych Targach Tworzyw Sztucznych i Gumy „K 2004” (Cz. II), Düsseldorf, 20—27 października 2004 r. — *B. Miśterek* . . . . . 4 308

VI Międzynarodowa Konferencja „Postępy w technologii farb i lakierów” (Advances in Coatings Technology — ACT '04), Warszawa, 23—26 listopada 2004 r. — *Z. Bończa-Tomaszewski* . . . . . 5 388

Europejska Konferencja poświęcona technologii lakierów i farb „Lakiery do parkietów III” (European Coatings Conference „Parquet Coatings III”), Berlin, 25—26 listopada 2004 r. — *P. Penczek* . . . . . 5 390

IX Ogólnopolskie Seminarium „Kompozyty 2005 — Teoria i Praktyka”, Ustroń—Jaszowiec, 20—22 kwietnia 2005 r. — *S. Zajchowski* . . . . . 9 691

IX Międzynarodowa Konferencja PVC (The Ninth International PVC Conference „Adding Value to Society”), Brighton, W. Brytania, 26—28 kwietnia 2005 r. — *M. Oblój-Muzaj* . . . . . 9 693

Recykulacja w budowie maszyn „Czyste technologie”, Bydgoszcz, 17—18 maja 2005 r. — *B. Witowska-Mocek* . . . . . 10 773

I Międzynarodowa Konferencja „Prowadzenie biznesu w branży przetwórstwa tworzyw sztucznych w Polsce” (Doing Plastics Business in Poland), Kraków, 30—31 maja 2005 r. — *M. Szostak* . . . . . 10 774

IX Międzynarodowe Targi Przetwórstwa Tworzyw Sztucznych — PLASTPOL 2005, Kielce, 31 maja—3 czerwca 2005 r. — *S. Zajchowski* . . . . . 10 774

VI Międzynarodowe Seminarium Polimerowe „Gliwice 2005”, Gliwice, 23 czerwca 2005 r. — *B. Trzebińska* . . . . . 10 776

Międzynarodowa Konferencja „European Polymer Congress 2005”, Moskwa, Rosja, 27 czerwca—1 lipca 2005 r. — *A. Duda* . . . . . 10 776

X Profesorskie Warsztaty Naukowe „Przetwórstwo tworzyw polimerowych”, Kazimierz Dolny, 12—15 czerwca 2005 r. — <i>B. Witowska-Mocek</i> . . . . .	11—12	905
21. Doroczny Zjazd Stowarzyszenia Przetwórców Tworzyw Polimerowych (21 <sup>st</sup> Annual Meeting of the Polymer Processing Society), Lipsk, 19—23 czerwca 2005 r. — <i>B. Witowska-Mocek, R. Jeziórska</i> . . . . .	11—12	908
Letnia Szkoła Recyklingu Materiałów, Wrocław /Karpacz, 28 czerwca—6 lipca 2005 r. — <i>B. Witowska-Mocek, M. Kozłowski</i> . . . . .	11—12	910
<b>Z KRAJU</b> . . . . .	72, 154, 231, 313, 392, 474, 612, 696, 778, 911	
<b>ZE ŚWIATA</b> . . . . .	76, 158, 235, 318, 397, 478, 616, 701, 781, 914	
<b>NOWOŚCI TECHNICZNE</b> . . . . .	78, 160, 237, 320, 399, 480, 618, 703, 783, 918	
<b>WYNAŁAZKI</b> . . . . .	80, 161, 239, 322, 401, 482, 621, 705, 785, 919	
<b>RECENZJE</b>		
Praca zbiorowa: „Troubleshooting Injection Moulding” („Wykrywanie i usuwanie problemów procesu wtryskiwania”), red. V. Goodship, Rapra Review Reports, An Arburg Guide, Shawbury, Shrewsbury, Shropshire 2004 — <i>E. Bociąga</i> . . . . .	1	82
Praca zbiorowa: „Practical Guide to Injection Moulding” („Praktyczny poradnik wtryskiwania”), red. V. Goodship, Rapra Technology Limited, Shawbury, Shrewsbury, Shropshire 2004 — <i>E. Bociąga</i> . . . . .	2	162
T. C. Mike Chung: „Functionalization of Polyolefins” („Funkcjonalizacja poliolefin”), Academic Press, San Diego, San Francisco, Nowy Jork, Boston, Londyn, Sydney, Tokio 2002 — <i>R. Jeziórska</i> . . . . .	3	241
L. A. Utracki: „Clay-containing Polymeric Nanocomposites” („Nanokompozyty polimerowe zawierające krzemiany warstwowe”), Wydawnictwo Rapra-Technology Ltd Shawbury, W. Brytania 2004 — <i>W. Królikowski</i> . . . . .	5	402
Praca zbiorowa: „Polymer Spectroscopy” („Spektroskopia polimerów”), red. V. G. Gregoriou, Wiley—VCH Verlag GmbH, Winheim 2004 — <i>I. Leszczyńska</i> . . . . .	6	483
Praca zbiorowa: „Handbuch Verbundwerkstoffe. Werkstoffe, Verarbeitung, Anwendung” („Podręcznik o tworzywach kompozytowych. Materiały, przetwórstwo, zastosowanie”), (red. Manfred Neitzel, Peter Mitschang), Carl Hanser Verlag, München 2004 — <i>W. Królikowski</i> . . . . .	6	484
Praca zbiorowa: „Handbuch kunststoff-Verbindungstechnik” („Podręcznik technik łączenia tworzyw sztucznych”), red. Gottfried W. Ehrenstein, Carl Hanser Verlag, Monachium 2004 — <i>W. Królikowski</i> . . . . .	7—8	622
Igor Čatič, Friedrich Johannaber: „Injekcijsko prešanje polimera i ostalih materijala” („Wtryskiwanie polimerów i innych materiałów”), Biblioteka Polimerstvo — Serija Creva, Zagrzeb 2004 — <i>E. Bociąga</i> . . . . .	7—8	623
Masami Okamoto: „Polymer/Layered Silicate Nanocomposites” („Nanokompozyty polimer/krzemian warstwowy”), Rapra Review Reports, Rapra Technology, Shawbury, Shrewsbury 2003 — <i>K. Pieličowski</i> . . . . .	9	706
Wanda Parasiewicz, Leszek Pyskło, Jacek Magryta: „Poradnik. Recykling zużytych opon samochodowych” Instytut Przemysłu Gumowego „Stomil”, EKOGUMA Stowarzyszenie Przemysłu Gumowego, Piastów 2005 — <i>W. Rzymski</i> . . . . .	11—12	922
<b>NOWE KSIĄŻKI</b> . . . . .	83, 164, 242, 323, 403, 485, 625, 707, 786, 923	

## WYKAZ AUTORÓW

ABRAMOWICZ Agnieszka, 593	CHŁOPEK Jan, 182	GALINA Henryk, 72, 713
BAI Libin, 37	CZECH Zbigniew, 64, 762, 831	GAŁĘSKI Andrzej, 562, 605
BICU Ioan, 176	CZUB Piotr, 100	GARBARSKI Jacek, 190
BIELA Tadeusz, 501	DAREWICZ Małgorzata, 424	GAWDZIK Andrzej, 463
BIELIŃSKI Dariusz, 298	DATTA Janusz, 352	GIBAS Edyta, 509
BIERNAT Monika, 633	DŁUSKA-SMOLIK Elżbieta, 208	GŁUSZEWSKI Wojciech, 266
BIK Jacek, 266	DOBKOWSKI Zbigniew, 152, 213	GORĄCY Krzysztof, 762
BINIAŚ D., 742	DOBRZYŃSKA Dorota, 216	GRZEŻÓŁKOWSKA-ROSIĄK Teresa, 530
BINIAŚ W., 742	DOCZEKALSKA Beata, 670	HAŁASA Eugeniusz, 20
BLIM Anna, 48	DOSHEV Peter, 279	HASSANIEN Mohamed, 371
BOCIĄGA Elżbieta, 10, 82, 162, 623	DUBRAWSKI Stanisław, 216	HEHN Zygmunt, 463
BOCZKOWSKA Anna, 255	DUDA Andrzej, 501, 776	HENECZKOWSKI Maciej, 143
BOLIŃSKA Anna, 208	DWORAK Andrzej, 224, 555, 902	IWAN Agnieszka, 581
BOŃCZA-TOMASZEWSKI Zbigniew, 388	DZIKI Ewa, 812	IWANIAK Anna, 424
BORTEL Edgar, 491	DZIUBA Jerzy, 379, 424	JACHOWICZ Tomasz, 110
BORYNIEC Stefan, 742	EL FRAY Mirosława, 131	JACHOWSKA Dorota, 737
BROSTOW Witold, 657	FABIJAŃSKI Mariusz, 190	JAMRÓGIEWICZ Zygmunt, 737
BRZOZOWSKI Zbigniew, 686, 821	FLORJAŃCZYK Zbigniew, 537	JANIK Helena, 139
CASCAVAL Constantin, 839	GADZINOWSKI Mariusz, 546	JANIK Ryszard, 570
CASTAÑO Victor, 657		JANKOWSKI Piotr, 860

- JANOWSKA Grażyna, 196  
 JANICZAK Krzysztof, 728  
 JARECKI Leszek, 48  
 JERZYKIEWICZ Wojciech, 873  
 JEZIÓRSKA Regina, 241, 291, 468, 908  
 JEĐRZEJEWSKA Beata, 418  
 JURKOWSKI Bolesław, 449  
 JURSA Joanna, 131
- KABATC Janina, 418  
 KACZMAREK Łukasz, 298  
 KACZOREK Teresa, 60  
 KAJZER Marcin, 298  
 KAKIMOTO Masa-Aki, 262  
 KAPUŚNIAK Tomasz, 748  
 KELAR Krystyna, 449  
 KICKO-WALCZAK Ewa, 860  
 KIJEŃSKI Jacek, 60, 89  
 KIKOLSKI Paweł, 208  
 KLOZIŃSKI Arkadiusz, 455  
 KOCHANOWSKI Andrzej, 491  
 KOŁODZIEJCZYK Michał, 873  
 KONOPKA Katarzyna, 255  
 KOWALCZUK-BLEJA Agnieszka, 555  
 KOWALSKA Beata, 646  
 KOWALSKI Adam, 501  
 KOZIOŁ Magdalena, 587  
 KOZŁOWSKA Agnieszka, 844  
 KRÓL Bożena, 123  
 KRÓL Piotr, 123  
 KRÓLIKOWSKI Waclaw, 402, 484, 622  
 KRUSZELNICKA Izabela, 358  
 KRYSZEWSKI Marian, 769  
 KRZEMIŃSKA Sylwia, 868  
 KUCHARSKI Stanisław, 570  
 KUCIEL Stanisław, 436  
 KUDŁA Stanisław, 43  
 KUKOWKA Sylwia, 509, 651  
 KULIŃSKI Zbigniew, 562  
 KURZYDŁOWSKI Krzysztof, 255
- LECHOWICZ Jaromir, 72  
 LESZCZYŃSKA Irena, 483  
 LI Yanxiang, 37  
 LIBER Aneta, 436  
 LIBISZOWSKI Jan, 501  
 LIU Ying Hai, 37  
 LIU Yuanwei, 37  
 LOCLAIR Holger, 64  
 LOHSE Gerd, 279  
 LUBCZAK Jacek, 383, 805  
 LUKOSEK Marek, 873
- ŁABUŻEK Sylwia, 675  
 ŁEBEK Krzysztof, 686  
 ŁUKASIAK Jerzy, 737
- MACHOWSKA Zofia, 216  
 MAGRYTA Jacek, 718  
 MAJSZCZYK Jerzy, 844  
 MAKAREWICZ Edwin, 728, 851  
 MALINOWSKA Aleksandra, 346  
 MAREK Magdalena, 723
- MARTINEZ-BARRERA Gonzalo, 657  
 MARTYŃKIEN Tadeusz, 346  
 MASIREK Robert, 562  
 MAŚLIŃSKA-SOLICH Jolanta, 509, 651  
 MATYJASZEWSKI Krzysztof, 769  
 MAZELA Wojciech, 100  
 MEISSNER Wanda, 346  
 MENCEL Kinga, 449  
 MIKRUT Marek, 718  
 MINKIEWICZ Piotr, 379, 424  
 MISTEREK Bogusław, 226, 308  
 MITITELU Alice, 839  
 MOJSIEWICZ-PIEŃKOWSKA Krystyna, 737  
 MUSTAŢĂ Fanica, 176
- NACHAJSKI Michał, 873  
 NIKLEWICZ Marta, 379, 424  
 NOUR Mohamed Ali, 371  
 NOWAK Bożena, 675
- OBŁÓJ-MUZAJ Maria, 693  
 OLEKSY Mariusz, 143  
 OŁDAK Ewa, 48  
 ONCIU Marioara, 797
- PABIN-SZAFKO Barbara, 271  
 PAJĄK Jolanta, 675  
 PASTERNAK Sebastian, 352  
 PAZDRO Marcin, 491  
 PAĆZKOWSKI Jerzy, 418, 520  
 PENCZEK Piotr, 390  
 PIĄTEK Marta, 793  
 PIELICHOWSKI Jan, 100, 341, 682, 723, 812  
 PIELICHOWSKI Krzysztof, 601, 706, 812  
 PIÓRKOWSKA Ewa, 562  
 PISZCZEK Kazimierz, 441, 765  
 PLICHTA Andrzej, 537  
 PLUTA Mirosław, 562  
 POLACZEK Jerzy, 216  
 POLACZEK Jolanta, 341, 812  
 POŁOWIŃSKI Stefan, 118  
 POSTAWA Przemysław, 201  
 PROCIAK Aleksander, 682, 723  
 PROWANS Piotr, 131
- RADOMSKA-GALANT Izabela, 546  
 RADOMSKI Grzegorz, 374  
 RADUSCH Hans-Joachim, 249, 279  
 ROKICKI Gabriel, 537, 633  
 ROKITA Bożena, 29  
 ROŚLANIEC Zbigniew, 286  
 RUPIŃSKI Sławomir, 821  
 RUSIECKI Tomasz, 755  
 RUSU Elena, 797  
 RYBIŃSKI Przemysław, 196  
 RZYMSKI Władysław, 249, 266, 530, 587, 663, 718, 908, 922
- SAJEWICZ Jolanta, 463  
 SCHAB-BALCERZAK Ewa, 262  
 SCHMIDT Jerzy, 255
- SĘK Danuta, 581  
 SĘP Karol Marek, 894  
 SHYICHUK Alexander, 219  
 SIEROCKA Barbara, 555  
 SIKORA Janusz, 748  
 SKRZYPIEC Krzysztof, 123  
 SKUPIŃSKI Wincenty, 89  
 SKWARA Katarzyna, 821  
 SŁOMKOWSKI Stanisław, 546  
 SMEJDA-KRZEWICKA Aleksandra, 663  
 SOROKA Jacek, 286  
 SOSNOWSKI Stanisław, 546  
 SPYCHAŁSKI Wojciech, 255  
 STAŃCZYK Włodzimierz, 608  
 STASIEK Joachim, 169, 329, 881  
 STAWSKI Dawid, 118  
 STELLER Ryszard, 690, 755  
 STERZYŃSKI Tomasz, 229, 358, 455  
 STOLARSKI Leszek, 894  
 SZAFKO Jerzy, 271  
 SZOSTAK Marek, 774
- ŚLUSARSKI Ludomir, 196, 298  
 ŚWIERZ-MOTYSIA Barbara, 601
- TOKARYK Galina, 219  
 TRZEBICKA Barbara, 555, 776  
 TYLEK Elżbieta, 341, 812
- UKIELSKI Ryszard, 793  
 ULAŃSKI Jacek, 769  
 ULAŃSKI Piotr, 29  
 UZIAŁŁO Krzysztof, 851
- VANCSO Julius, 139
- WALCZAK Małgorzata, 713  
 WARDZIŃSKA Elżbieta, 899  
 WASIAK Andrzej, 48  
 WIECZOREK Piotr, 409  
 WILCZYŃSKI Krzysztof, 306, 307  
 WIŚNIEWSKA Ewa, 271  
 WITEK Ewa, 491  
 WITOWSKA-MOCEK Barbara, 222, 225, 773, 905, 908, 910  
 WŁOCHOWICZ Andrzej, 742  
 WŁÓKA Magdalena, 530  
 WOLSKA Barbara, 718  
 WOSKOWICZ Marcin, 873  
 WRÓBLEWSKA Elwira, 286
- YANG Lanying, 37
- ZAGÓRSKI Zbigniew, 266  
 ZAJCHOWSKI Stanisław, 691, 774, 890  
 ZARZYKA-NIEMIEC Iwona, 383  
 ZATORSKI Wojciech, 686  
 ZGODA Marian, 873  
 ZIELIŃSKI Janusz, 216  
 ZIELIŃSKI Tomasz, 216
- ŻENKIEWICZ Marian, 4, 365, 429  
 ŻUCHOWSKA Danuta, 346