

SPIS TREŚCI

LIPIEC/SIERPIEŃ 2019 r.

ZARZĄDZANIE JAKOŚCIĄ PRODUKTU

- 4** Analiza i doskonalenie przebiegu procesu wytwarzania i jakości wyrobu z tworzywa sztucznego
- 10** Ocena odporności na promieniowanie UV wyrobów poliamidowych
- 13** ToRoPoL – maszyny i urządzenia do zadań specjalnych
- 14** System termowizyjny – IR-Plexpert
- 16** Inteligentny system kamer termowizyjnych IR
- 18** Kamery FLIR zapewniają jakość części samochodowych z tworzyw sztucznych
- 20** Identyfikacja i ocena metod antystatyzacji tworzyw sztucznych w przemyśle
- 26** Biodegradowalny filament – przyszłość druku 3D
- 28** Jakość produktów z tworzyw sztucznych w kontekście procesu doboru i przygotowania surowców
- 32** Mierząc, oszczędzasz! Kontrola jakości online w produkcji tworzyw sztucznych
- 34** Analiza produktów degradacji emitowanych podczas regeneracji gumy
- 37** Badanie klasy palności tworzyw sztucznych

NAGRODZENI NA TARGACH PLASTPOL

- 44** PLASTPOL 2019 – REKORD razy trzy
- 46** Condition Monitoring System
- 48** Jakość, wydajność, skuteczność
- 49** SpectroSave – spektrometryczny dozownik barwnika
- 50** 100% ULTRASONIC 4.0 MS sonxTOP – polska premiera najnowocześniejszej maszyny dozgrzewania tworzyw
- 52** Przenośne spektrofotometry do jednoczesnego pomiaru barwy i potysku

Z KRAJU I ZE ŚWIATA

- 56** Zakład Przetwórstwa Polimerów Instytutu Technologii Mechanicznych Politechniki Częstochowskiej zaprasza na VI edycję STUDIÓW PODYPLOMOWYCH „Materiały i Technologie Przetwórstwa Tworzyw Sztucznych”
- 56** ADVANCES IN PLASTICS TECHNOLOGY (Postępy w Technologii Tworzyw Polimerowych)

TARGI K'2019

- 53** K 2019 – XXI Międzynarodowe Targi Tworzyw Sztucznych i Kauczuku
- 55** Ecovinyl® – producent granulatów PVC
- 57** Firma Gamart stawia na innowacje!
- 58** Nowa głowica RW – opracowana i wyprodukowana przez firmę WWEkochem
- 60** Największe na świecie targi kauczuku i tworzyw sztucznych
- 61** Producent modyfikowanych tworzyw sztucznych
- 62** Pomiar ciśnienia wewnętrznego formy w celu zwiększenia wydajności formowania wtryskowego

MASZYNY I URZĄDZENIA

- 64** Colibri – magiczna skrzynka pełna kolorów

TWORZYWA POLIMEROWE

- 66** Adoflex® i Oxovilen® – nowe plastyfikatory w ofercie Grupy Azoty ZAK S.A.
- 68** Łatwousuwalne etykiety samoprzylepne z klejem wodorozpuszczalnym
- 70** Zestawienie nowych Polskich Norm – cz. 1

TARGI

- 72** Premierowa edycja Targów Przemysłu Tworzyw PLASTmeeting

Tworzywa Sztuczne
Przemysłu

www.tworzywasztuczne.biz

Redaktor naczelna

Ewa Majewska
ewa.majewska@tworzywasztuczne.biz
tel. kom. 797 125 418

Dyrektor marketingu i reklamy

Katarzyna Mazur
katarzyna.kajstura@tworzywasztuczne.biz
tel. kom. 797 125 417

Dział prenumeraty

prenumerata@tworzywasztuczne.biz

Redaktor techniczny:

Lucyna Franczyk

Korekta: Barbara Sput

Wydawca

Media Tech s.c.
mediatech@tworzywasztuczne.biz

Adres redakcji

ul. Żorska 1/45
47-400 Racibórz
redakcja@tworzywasztuczne.biz
tel./faks 32 733 18 01

www.tworzywasztuczne.biz

Rada Programowa

dr inż. **Wojciech Głuszewski**
dr hab. inż. **Adam Gnatowski** prof. PCz
dr inż. **Jacek Iwko**
dr inż. **Tomasz Jaruga**
prof. dr hab. inż. **Jacek W. Kaczmar**
dr inż. **Jacek Nabiątek**
dr inż. **Paweł Palutkiewicz**
dr inż. **Marta Piątek-Hnat**
prof. nadzw. dr hab. inż.
Andrzej Pus
prof. dr hab. inż. **Janusz Sikora**
dr inż. **Łukasz Wierzbicki**
dr inż. **Piotr Żach**

Każdy z członków Rady Programowej dwumiesięcznika „Tworzywa Sztuczne w Przemysłu”, który podczas dwóch kolejnych lat nie opublikuje żadnego artykułu, potraktowany zostanie jako rezygnujący z członkostwa.

Druk: Mdruk, Dąbrowa Górnicza

Redakcja nie odpowiada za treść ogłoszeń oraz artykułów sponsorowanych. Zastrzegamy sobie prawo do skracania i adiacji tekstów. Przedruk i rozpowszechnianie artykułów i reklam opracowanych przez redakcję są zabronione bez zgody wydawcy.