

SPIS TREŚCI

LIPIEC/SIERPIEŃ 2022 r.

2 Niezawodni na rynku form wtryskowych i rozwiązań do form

FORMY WTRYSKOWE I ROZWIĄZANIA DO FORM

- 4 System zdalnego odczytu liczników; bezprzewodowe liczniki cykli
- 6 Wtryskarki Tederic NEO – nowa oferta InAutom
- 8 Projektowanie i produkcja form wtryskowych oraz detali i przyrządów
- 10 Technologia laserowa jako nowoczesna metoda w procesie czyszczenia wtryskowych form produkcyjnych
- 11 Automatyzacja czyszczenia układów chłodzenia form wtryskowych
- 12 Nowa metoda badawcza umożliwia kwantyfikację zjawiska uwalniania kształtek z form wtryskowych

AUTOMATYZACJA - MASZYNY, URZĄDZENIA

- 18 Analiza przyczyn niezgodności technologicznych wyprasek z tworzywa termoplastycznego
- 24 Co czwarta firma z branży przetwórstwa tworzyw sztucznych inwestuje w park maszyn i urządzeń
- 28 Wystarczy nacisnąć przycisk; rozwiązanie „pod klucz”; energooszczędny i elastyczny automatyczny system produkcji nano przycisków
- 29 Formowanie wtryskowe – najczęstsza technologia produkcji komponentów z tworzyw w branży automotive

NAGRODZENI NA TARGACH PLASTPOL

- 30 Targi PLASTPOL – wtryskarki, wylączarki do tworzyw sztucznych i granulatu oraz firmy z całego świata
- 31 COMPOSITIVE – przyszłość kompozytów w przemyśle tworzyw sztucznych
- 32 Nagroda TOP Design oraz Omniplast
- 34 DREMECO dla podniesienia konkurencyjności polskich przedsiębiorstw
- 36 Grupa Azoty S.A. rozwija technologie oparte na skrobi termoplastycznej
- 38 Regranulat z napełnieniem gumowym nagrodzony

TWORZYWA

- 40 Termoplastyczne elastomery poli(estro-uretanowe) otrzymywane z udziałem bioglikolu poddane dwukrotnemu przetwórstwu
- 44 Konkurs OMNIPLAST rozstrzygnięty
- 47 Nowy bezhalogenowy, niepalny związek PBT do złącz wysokonapięciowych
- 48 Jak znaleźć wyroby z tworzyw sztucznych?
- 49 Innowacje – inteligentne rozwiązania – nowe technologie. Pozycja obowiązkowa dla formierzy
- 51 Dodatek tematyczny „Materiały Kompozytowe”

Tworzywa Sztuczne
Przemysle

www.tworzywasztuczne.biz

Redaktor naczelna

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

Dyrektor marketingu i reklamy

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

Dział prenumeraty

prenumerata@tworzywasztuczne.biz

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 Przemysle”, który podczas dwóch kolejnych lat nie opublikuje żadnego artykułu, potraktowany zostanie jako rezygnujący z członkostwa.

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