

SPIS TREŚCI

STYCZEŃ/LUTY 2021 r.

TEMAT NUMERU - URZĄDZENIA PERYFERYJNE

- 3** Wpływ technik suszenia na właściwości poliamidu
6 Wittmann – optymalne rozwiązania dla termostatowania form wtryskowych



- 8** Regulacja temperatury w przetwórstwie tworzyw sztucznych
10 Idealnie dopasowane i kompletne rozwiązania



- 14** Rozdział mieszanin tworzyw polimerowych na separatorze igłowym
17 Dozowanie w przetwórstwie tworzyw sztucznych
18 Dozowniki HETHON – precyzyjne podawanie proszków, granulatów, barwników, ziaren
20 Elementy rurociągów transportu pneumatycznego stosowane w przemyśle tworzyw sztucznych
21 INNOFORM® w formule online
21 Silosy i stacje magazynowe
22 Urządzenia peryferyjne – przegląd rozwiązań wybranych firm
26 Magazyny tworzyw sztucznych
28 Metody rozdrabniania vs właściwości wyprasek wtryskowych

MASZYNY I URZĄDZENIA

- 32** Konkurencyjność produktowa, a zarządzanie energią elektryczną w przedsiębiorstwie
36 Wykorzystanie metody przyrostowej w prototypowaniu
40 Efekt Plus z nową linią technologiczną
41 Przyczyny niezgodności w procesie produkcji artykułów gospodarstwa domowego
45 Dodatek „Wtryskarki i wtryskownie”

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.mazur@tworzywasztuczne.biz
tel. kom. 797 125 417

Dział prenumeraty

prenumerata@tworzywasztuczne.biz

Redaktor techniczny:

Lucyna Franczyk

Korekta: Tomasz 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.

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.