

SPIS TREŚCI

STYCZEŃ/LUTY 2023 r.

URZĄDZENIA PERYFERYJNE

- 4** Elementy rurociągów transportu pneumatycznego stosowane w przemyśle tworzyw sztucznych
- 6** Efektywność przetwórstwa porowanych rur osłonowych z PVC
- 13** Ekologiczny czynnik R290
- 15** Chempol – dostarczamy kompleksowe rozwiązania
- 16** Innowacyjność to znak rozpoznawczy firmy Huzap
- 18** Dozowanie, ważenie i pakowanie materiałów sypkich
- 25** Najlepsi producenci narzędzi pochodzą z Barcelony
- 26** Magazyny silosowe do tworzyw sztucznych
- 28** Optymalne rozwiązania dla termostatowania form wtryskowych

WTRYSKARKI I FORMY WTRYSKOWE

- 30** Badanie własności reologicznych polipropylenu z napętniaczem węglowym na przykładzie masowego wskaźnika szybkości płynięcia MFR
- 33** Najnowocześniejsza technologia wtrysku kształtek
- 34** Poszerzona oferta firmy InAutom
- 36** Formy wtryskowe i rozwiązania do form; zestawienie wybranych firm
- 38** System zdalnego odczytu liczników
- 40** Charakterystyka mikroformowania wtryskowego
- 49** BALINIT® MOLDENA nowość w ofercie Oerlikon Balzers
- 50** Jak zredukować zużycie energii przez wtryskarki w sposób zrównoważony?
- 51** BISTAR – producent wyrobów z tworzyw sztucznych
- 52** Wykrywanie i separacja metali – zastosowanie w tworzywach
- 53** Powiew bezpieczeństwa
- 54** Nowe metody przetwórstwa tworzyw sztucznych

TWORZYWA I GUMA

- 58** Tworzywa sztuczne przyszłością systemów magazynowania energii
- 59** Ocena składu gumy metodą termograwimetryczną

61 DODATEK TEMATYCZNY

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 Pusz
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 adiustacji tekstów. Przedruk i rozpowszechnianie artykułów i reklam opracowanych przez redakcję są zabronione bez zgody wydawcy.