

KOMPOZYTOWE

kwartalnik techniczno-informacyjny • ISSN 2084-1949 • cena 25,00 zł • (23) rok VII • lipiec/sierpień/wrzesień • nr 3/2018



W numerze:

- Wybrane właściwości kompozytów cementowych modyfikowanych emulsją bitumiczną
- Badanie obudowy kompozytowej
- Konstrukcje drewniane klejone – wzmacnianie matami aramidowymi
- Idzie nowe!

reklama

Wydanie dostępne na Międzynarodowych Targach
Materiałów, Technologii i Wyrobów Kompozytowych
KOMPOZYT-EXPO w Krakowie
w dniach **16-17 października 2018 r.**

Zapraszamy do odwiedzenia
naszego stoiska **HALA WISŁA, stoisko W29.**

Szkolenia z kompozytów realizowane przez EMT-Systems oraz C-L Sp. z o. o.

Szkolenia na temat kompozytów stanowią wąską grupę kursów, oferowaną przez wyspecjalizowane instytucje i ośrodki szkoleniowe. Największe centrum szkoleń technicznych w Polsce – firma EMT-Systems – we współpracy z firmą C-L Sp. z o. o., liderem w zakresie dystrybucji surowców i urządzeń do wytwarzania kompozytów, wprowadziła na rynek dwa unikatowe szkolenia z kompozytów polimerowych:

- TS8: Materiały kompozytowe chemicznie termoutwardzalne – wprowadzenie do tematyki chemii polimerów, właściwości kompozytów i metod ich wytwarzania.
- TS9: Ocena techniczna jakości kompozytów polimerowych.

Po ukończeniu szkolenia TS8 uczestnik będzie posiadał:

- wiedzę w zakresie wybranych zagadnień chemii polimerów, materiałów polimerowych i napełniaczy stosowanych do wytwarzania kompozytów;
- wiedzę o kompozytach polimerowych jako materiałach o specyficznych właściwościach użytkowych;
- wiedzę na temat podstaw wytwarzania struktur kompozytowych za pomocą wybranych metod;
- praktyczne umiejętności dotyczące sposobów badania żywic i materiałów kompozytowych.



DYSTRYBUTOR MATERIAŁÓW
DO PRODUKCJI KOMPOZYTÓW



Po ukończeniu szkolenia TS9 uczestnik będzie potrafił:

- dokonać samodzielnej oceny jakości produktów z kompozytów;
- ocenić wpływ metody wytwarzania na jakość gotowego komponentu;
- posługiwać się technikami termografii w ocenie jakości;
- wykorzystywać techniki mikroskopowe.

Szkolenia prowadzi ekspert z dziedziny chemii polimerów – dr inż. Bartłomiej Bereska oraz technolog – praktyk z ogromnym doświadczeniem – mgr inż. Jerzy Miśków. Zajęcia odbywają się w Laboratorium Tworzyw Sztucznych EMT-Systems w Gliwicach lub w siedzibie klienta. Każdy z uczestników ma możliwość skorzystania z najnowszych katalogów produktowych

oraz pełny dostęp do specjalistycznego sprzętu laboratoryjnego. Kursanci mają również możliwość pracy na przemysłowej aparaturze laboratoryjnej i komponentach dostarczanych przez czołowych producentów. Dzięki współpracy z przedsiębiorstwem C-L Sp. z o.o., laboratorium zostało zaopatrzone we wszystkie niezbędne materiały pozwalające prowadzić ćwiczenia praktyczne na najwyższym przemysłowym poziomie. Do dyspozycji kursantów zostały przygotowane: żywice, żelkoty/topkoty, wzmocnienia, inicjatory/utwardzacze, napełniacze, rozdzielacze, materiały rdzeniowe oraz dodatki do produkcji i narzędzia.

W 2017 r. dział szkoleń z Tworzyw Sztucznych EMT-Systems otrzymał Medal Europejski – prestiżowe wyróżnienie przyznawane przez Business Centre Club wyrobom i usługom spełniającym standardy europejskie.



EMT-Systems Sp. z o.o.
ul. Konarskiego 18C
44-100 Gliwice
tel. 32 4111 000
info@emt-systems.pl
www.emt-systems.pl

C-L Sp. z o.o.
ul. Szczecińska 58, 76-200 Słupsk
tel. 59 845 22 83
cl@c-l.pl, www.c-l.pl