



URZĄD DOZORU TECHNICZNEGO

ŚWIADECTWO UZNANIA LABORATORIUM

nr **LBU-333/03-25**

Urząd Dozoru Technicznego
poświadcza, że

PLASTICON POLAND S.A.

ul. M. Curie – Skłodowskiej 59, 87-100 Toruń

Laboratorium PLASTICON POLAND

ul. M. Curie – Skłodowskiej 59, 87-100 Toruń

spełniając wymagania

Warunków Technicznych Urzędu Dozoru Technicznego

WUDT-LAB wydanie 3/2022

Uznawanie Laboratoriów - Ocena Kompetencji Laboratoriów Badawczych

uzyskało uznanie Urzędu Dozoru Technicznego

do wykonywania badań laboratoryjnych

Szczegółowy zakres metod badawczych objętych uznaniem
określony jest w załączniku do niniejszego świadectwa

Data uzyskania uznania: **24 marca 2025**

Data ważności uznania: **23 marca 2027**

Prezes
Urzędu Dozoru Technicznego

z up. Karol Formowicz

Warszawa, dnia 24 marca 2025

Załącznik do ŚWIADECTWA UZNANIA LABORATORIUM

nr LBU-333/03-25

z dnia 24 marca 2025

Zakres metod badawczych objętych uznaniem

PLASTICON POLAND S.A.

ul. M. Curie – Skłodowskiej 59, 87-100 Toruń

Laboratorium PLASTICON POLAND

ul. M. Curie – Skłodowskiej 59, 87-100 Toruń

Lp.	Metoda badawcza	Badane cechy	Dokument odniesienia
1.	Oznaczanie zawartości włókna szklanego. Metoda kalcynowania. Metoda A	Zawartości włókna szklanego w tworzywach sztucznych wzmocnionych włóknem szklanym	PN-EN ISO 1172:2024-03
2.	Oznaczanie wzmocnień szklanych. Oznaczanie składników metodą grawimetryczną	Struktura wzmocnień szklanych. Zawartość składników próbki tworzywa sztucznego wzmocnionego włóknem szklanym	PN-EN ISO 7510:2024-07
3.	Oznaczanie właściwości mechanicznych przy statycznym rozciąganiu	Właściwości wytrzymałościowe: – maksymalne naprężenie rozciągające, – moduł sprężystości. Zakres obciążeń: (0,1 – 100) kN; temperatura pokojowa	PN-EN ISO 527-1:2020-01 PN-EN ISO 527-4:2023-10
4.	Oznaczanie właściwości przy zginaniu. Metoda A	Właściwości wytrzymałościowe kompozytów tworzywowych wzmocnionych włóknami: – naprężenie zginające, – moduł sprężystości przy zginaniu. Zakres obciążeń: (0,1 – 100) kN; temperatura pokojowa	PN-EN ISO 14125:2001 PN-EN ISO 14125: 2001/A1:2011 PN-EN ISO 178:2019-06
5.	Krótkotrwały test pełzania przy trzypunktowym zginaniu	Badanie z siłą do 2,2 kN w temperaturze pokojowej z wyznaczeniem: – modułu pełzania, – nachylenia pełzania	PN-EN 13121-3:2016-08 (punkt D.10) PN-EN ISO 899-2:2005 PN-EN ISO 14125:2001 PN-EN ISO 14125: 2001/A1:2011
6.	Oznaczanie wytrzymałości na ścinanie międzywarstwowe w tworzywach sztucznych	Właściwości wytrzymałościowe: – wytrzymałość na ścinanie międzywarstwowe. Zakres obciążeń: (0,1 – 100) kN; temperatura pokojowa	PN-EN 13121-3:2016-08 (punkt D.7) Procedura P-7.2/6 wer. I z dnia 14.11.2022
7.	Oznaczanie wytrzymałości na ścinanie łączenia pomiędzy powłoką termoplastyczną, a laminatem	Właściwości wytrzymałościowe: – wytrzymałość na ścinanie łączenia pomiędzy powłoką termoplastyczną, a laminatem. Zakres obciążeń: (0,1 – 100) kN; temperatura pokojowa	PN-EN 13121-3:2016-08 (punkt D.8) Procedura P-7.2/7 wer. I z dnia 14.11.2022
8.	Oznaczanie twardości kompozytów tworzywowych wzmocnionych włóknem szklanym twardościomierzem Barcola	Twardość Barcola	PN-EN ISO 59:2016-03

Nadzór nad świadectwem uznania laboratorium

1. Zmiana zakresu metod badawczych następuje na wniosek laboratorium i wymaga przeprowadzenia oceny laboratorium przez UDT.

2. Przedłużenie ważności świadectwa uznania UDT następuje na wniosek laboratorium, który powinien być złożony nie później 4 miesiące przed upływem jego ważności i wymaga ponownej oceny laboratorium przez UDT.
3. W przypadku nieprzedłużenia ważności świadectwa uznania, laboratorium, jest usuwane z rejestru uznanych laboratoriów.
4. W przypadku nieprzestrzegania warunków określonych w niniejszym świadectwie lub wykonywania przez laboratorium badań w sposób niewłaściwy, mający negatywny wpływ na bezpieczną eksploatację urządzeń technicznych, Prezes UDT może zawiesić świadectwo uznania laboratorium. Informacja o zawieszeniu świadectwa uznania zamieszczana jest w rejestrze uznanych laboratoriów.
5. Prezes UDT, zawieszając świadectwo uznania laboratorium, wyznacza termin usunięcia uchybień stanowiących podstawę zawieszenia, po którego upływie, w razie ich nieusunięcia, cofa świadectwo uznania laboratorium.
6. UDT może przeprowadzać niezapowiedziane kontrole w siedzibie laboratorium lub w miejscu wykonywania badań laboratoryjnych. Podczas tych kontroli UDT może przeprowadzać lub zlecać przeprowadzenie badań mających na celu weryfikację badań wykonywanych przez uznane laboratorium.
7. Kontrole o których mowa w punkcie 6 nie są przeprowadzane w przypadku laboratoriów, których działalność objęta jest systemem jakości zgodnym z Polskimi Normami, zatwierdzonym i nadzorowanym przez Prezesa UDT.
8. UDT zastrzega sobie prawo uczestnictwa w badaniach i bezpośredniego nadzoru nad badaniami, których wyniki brane są pod uwagę przez UDT, przy wydawaniu decyzji w sprawie eksploatacji urządzeń.