

МІНЕКОНОМІКИ
ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
“ТЕРНОПІЛЬСЬКИЙ НАУКОВО-ВИРОБНИЧИЙ
ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦІЇ, МЕТРОЛОГІЇ ТА СЕРТИФІКАЦІЇ”
(ДП “Тернопільстандартметрологія”)

Випробувальна лабораторія ДП “Тернопільстандартметрологія”
46008 м. Тернопіль, вул. Оболоня, 4, тел. (0352)52-23-87, ter_lab@ukr.net, www.tercsm.te.ua



ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАНЬ №0338-Б

1. **Назва продукції:** Вікно з 6-ти камерного ПВХ профілю «MegaLine EU», висотою 1000 мм. та шириною 1200 мм з двокамерним енергозберігаючим склопакетом СПД 4i-15Ar-4-15Ar-4i
2. **Замовник:** ОС ДП «Тернопільстандартметрологія», вул. Оболоня, 4, м.Тернопіль
3. **Виробник:** ТОВ «Тервікнопласт», вул. Поліська, 13, м.Тернопіль
4. **Мета випробувань:** Визначення відповідності вимогам ДСТУ EN 14351-1:2020 «Вікна та двері. Вимоги. Частина 1. Вікна та зовнішні двері» за п.4.12; ДБН В.2.6-31:2021 за п.5.2.1 табл.1
5. **Дата виготовлення:** квітень 2023р
6. **Реєстраційний номер зразка:** №0338-Б – від 20.04.2023
7. **Направлення:** №165 від 20.04.2023
8. **Зразки відібрані представником(и):** Провідним інженером відділу з підтвердження і оцінки відповідності ДП «Тернопільстандартметрологія» Бончуком Р.А.
9. **Дата поступлення зразка на випробування:** 20.04.2023
10. **Дати проведення випробувань:** 20.04.2022 - 27.04.2023
11. **Стан зразка(ів) виробів перед випробуванням:** Зразок виробу має повну заводську готовність. При обстеженні дефектів не виявлено.

12. Типи та основні характеристики устаткування

№ н/п	Назва устаткування тип (марка)	Основні технічні характеристики
1.	Штангенциркуль «ШЦЦ-1-0,01	Межа вимірювань - 300мм; ціна поділки -0,01мм
2.	Кутник 2шт	Максимальні вимірювання 600*400мм
3.	Рулетка з магнітним фіксатором НУ-589Е, 5м	Діапазон вимірювань: 0-5 м
4.	Гігрометр психрометричний ВИТ-1	Діапазон вимірювань: вологості 20-90% температури 0°C -25°C

13. Умови проведення випробувань:

Температура повітря, °С	18-20
Відносна вологість повітря, %	78-82
Атмосферний тиск, кПа (мм. Рт. Ст..)	97.2(731) - 101,6 (726)

14. Результати випробувань:

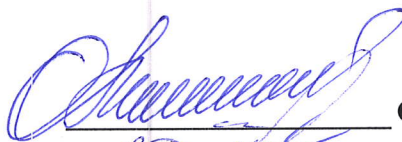
Назва показників	№ зразка	Значення показника, вимоги	Результат випробувань	Позначення НД на методи випробувань. Точність вимірювань	Відповідність
1	2	3	4	5	6
ДСТУ EN 14351-1:2020 п.4.12 Коефіцієнт теплопередачі визначено розрахунковим методом Коефіцієнт теплопередачі, $Вт/(м^2 \cdot К)$ Опір теплопередачі, $(м^2 \cdot К)/Вт$ ДБН В.2.6-31:2021 п.5.2.1 табл.1 Мінімально допустиме значення опору теплопередачі світлопрозорих огорожувальних конструкцій житлових та громадських будівель $R_{q \min}$, $м^2 \cdot К/Вт$: <ul style="list-style-type: none"> • для I-ої температурної зони – 0.90 • для II-ої температурної зони – 0.70 	0238-Б	--	1.09	ДСТУ EN ISO 10077-1:2022 (EN ISO 10077-1:2017, IDT; ISO 10077-1:2017, Corrected version 2020-02, IDT) ДБН В.2.6-31:2021 п.5.2.1 табл.1	Відп.
Температурна зона		0.90	0.91		
		I	I		

Результати випробувань стосуються тільки зразків, що пройшли випробування.

Цей протокол випробувань не може бути відтворений, тиражований повністю або частково без письмового дозволу випробувальної лабораторії ДП “Тернопільстандартметрологія”

15. Відповідальні виконавці:

Заст. начальника ВЛ



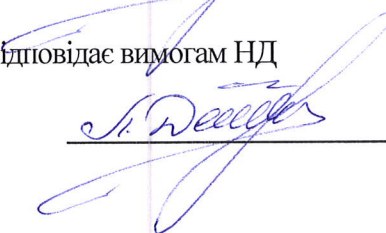
Оксана МЕЛЬНИЧУК

Інженер II-ї категорії ВЛ



Дмитро ЛЯСКОВЕЦЬ

Думки та тлумачення: Отриманий зразок відповідає вимогам НД



Дмитро ЛЯСКОВЕЦЬ

Протокол підготував:

Кінець протокол