

**ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
“КРИВОРІЗЬКИЙ НАУКОВО-ВИРОБНИЧИЙ ЦЕНТР
СТАНДАРТИЗАЦІЇ, МЕТРОЛОГІЇ ТА СЕРТИФІКАЦІЇ”
(ДП “КРИВБАССТАНДАРТМЕТРОЛОГІЯ”)**

ВИПРОБУВАЛЬНИЙ ЦЕНТР
(50005, м. Кривий Ріг, вул. Криворіжсталі, 23, телефон: 0 56 462 00 52)

Акредитований Національним агентством
з акредитації України
на відповідність ДСТУ ISO/IEC 17025
Атестат про акредитацію № 20969
від 11 березня 2019 року
дійсний до 07 листопада 2022 року



20969
ДСТУ ISO/IEC 17025

ЗАТВЕРДЖУЮ

Начальник ВЛ ЦБН

31 травня 2019 р.

Т.А.Дрозжина

**Протокол випробувань
№2354 -Б від 31.05.2019**

Замовник: ТОВ «МІРОПЛАСТ», 49083, м. Дніпро, вул. Собінова, 1

Продукція: блоки віконні з комбінації профілів ПВХ системи «МІРОПЛАСТ»
серії WDS 5S, серії WDS 5S з одноплощинною стулкою, серії WDS 6S,
серії WDS 6S з одноплощинною стулкою.

м. Кривий Ріг
2019

1 Підстава для проведення випробувань: договір № 69-Б від 06.05.2019

2 Вид випробувань: контрольні випробування

3 Характеристика випробуваної продукції:

3.1 Вид продукції: блоки віконні розмірами 1100x1000 (мм), з комбінації профілів ПВХ системи «МІРОПЛАСТ»:

- серії WDS 5S: коробка (арт.086) , стулка (арт. 087), імпорт (арт. 025) – 1 одиниця
- серії WDS 5S з одноплощинною стулкою (арт. 090), коробка (арт.086) , імпорт (арт. 025) – 1 одиниця
- серії WDS 6S: коробка (арт.088) , стулка (арт. 089), імпорт (арт. 063) – 1 одиниця
- серії WDS 5S з одноплощинною стулкою (арт. 091) коробка (арт. 088), імпорт (арт. 063) – 1 одиниця

3.2 Продукція виготовлена: ТОВ «МІРОПЛАСТ», 49083, м. Дніпро, вул. Собінова, 1

3.3 Продукція відібрана: ТОВ «МІРОПЛАСТ», 49083, м. Дніпро, вул. Собінова, 1

3.4 Дата одержання зразка: 07.05.2019 ; № зразків: 2045 -2048

3.5 Акт відбору зразка: від 07.05.2019

3.6 Акт ідентифікації зразка: б/а

Примітка: п. п. 3.1-3.3 заповнені згідно супровідних документів.

4 Опис випробувань:

4.1 Дата початку випробувань: 14.05.2019

Дата закінчення випробувань: 16.05.2019

4.2 Випробування проведені відповідно:

- ДСТУ Б В 2.7-130:2007 Профілі полівінілхлоридні для огорожувальних будівельних конструкцій. Загальні технічні умови;
- ДСТУ Б В 2.6-17-2000 (ГОСТ 26602.1-99) Блоки віконні та дверні. Методи визначення опору теплопередачі

4.3 Назва та особливі характеристики використаного устаткування :

- кліматична камера, зав.№ 325, (мінус 30-120) °С, $U=(-30 \pm 3,06) ^\circ\text{C}$;
- вимірювальний комплекс Ресурс-32, зав.№ 05, (10-300)Вт/м³, $U=\pm 4,4\%$;
- гігрометр психрометричний ВІТ-2, зав. № 4192, (20-99)%, (15-40)°С, $U=\pm 0,138^\circ\text{C}$;
- рулетка вимірювальна металева МТ-0103, зав. № 01, (0-3000) мм, $U=(2500\pm 0,33)$ мм;
- лінійка вимірювальна металева 500Д, зав. №123, (0-500)мм, $U=(500\pm 0,18)$ мм

Устаткування пройшло калібрування, про що свідчать діючі свідоцтва.

4.4 Умови проведення випробувань:

Назва параметру/Дата (з-по):	07.05.2019-30.05.2019
температура повітря, °С	19,5-21
відносна вологість повітря, %	53-55

5 Результати випробувань:

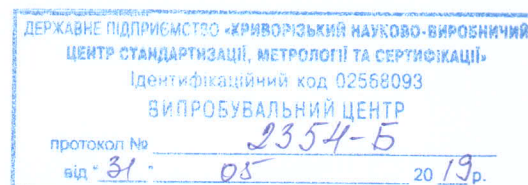
5.1 Результати візуального огляду зразків перед випробуванням:

Візуальним оглядом встановлено, що зразки блоків віконних з комбінації профілів ПВХ системи «МІРОПЛАСТ» без видимих ушкоджень і дефектів.

Зразки відповідають для проведення випробувань за даними показниками.

5.2 Особливості поведінки зразків під час випробувань:

- особливості відсутні під час випробувань



5.3 Результати випробувань:

Таблиця 1

Позначення НД, назва показників (характеристик), одиниця вимірювань	Значення показників (характеристик) згідно НД	Фактичне значення	Невизначеність/похибка	Позначення НД на методи випробувань
1	2	3	4	5
профілі «МІРОПЛАСТ» з ПВХ серії WDS 5S (зразок № 2045)				
ДСТУ Б В 2.7-130:2007, п.5.3.9 Опір теплопередачі комбінації профілів м ² ·°К/Вт, не менше: -коробки (арт.086) -стулки (арт. 087) -імпосту (арт. 025)	0,5	0,723 0,779 0,686	U=±4,4%	ДСТУ Б В 2.6-17-2000
профілі «МІРОПЛАСТ» з ПВХ серії WDS 5S з одноплщинною стулкою (зразок № 2046)				
ДСТУ Б В 2.7-130:2007, п.5.3.9 Опір теплопередачі комбінації профілів м ² ·°К/Вт, не менше: -коробки (арт.086) -стулки (арт. 090) -імпосту (арт. 025)	0,5	0,742 0,879 0,762	U=±4,4%	ДСТУ Б В 2.6-17-2000
профілі «МІРОПЛАСТ» з ПВХ серії WDS 6S (зразок № 2047)				
ДСТУ Б В 2.7-130:2007, п.5.3.9 Опір теплопередачі комбінації профілів м ² ·°К/Вт, не менше: -коробки (арт.088) -стулки (арт. 089) -імпосту (арт. 063)	0,5	0,866 0,916 0,731	U=±4,4%	ДСТУ Б В 2.6-17-2000
профілі «МІРОПЛАСТ» з ПВХ серії WDS 6S з одноплщинною стулкою (зразок № 2048)				
ДСТУ Б В 2.7-130:2007, п.5.3.9 Опір теплопередачі комбінації профілів м ² ·°К/Вт, не менше: -коробки (арт.088) -стулки (арт. 091) -імпосту (арт. 063)	0,5	0,885 1,048 0,764	U=±4,4%	ДСТУ Б В 2.6-17-2000

Виконавці:

інженер 1 кат.
інженер 1 кат.

Шраго І.С.
Воронін П.О.

Відповідальний за формування протоколу:

інженер 1 кат.

Шраго І.С.

Протокол перевірів:

провідний інженер

Бондаренко Л.С.

Примітки:

1. Результати випробувань поширюються тільки на зразки, піддані випробуванням.
2. Повний або частковий передрук протоколу без дозволу випробувального центру забороняється.

