



2Н1045  
ДСТУ ISO/IEC 17025

Випробувальна лабораторія  
ТОВ «АКАДЕМТЕСТ»  
Україна, 61023 м. Харків,  
вул. Весніна, б.5  
Тел./факс: 38 (057) 704-34-03



Академтест®



**ЗАТВЕРДЖУЮ**

Керівник лабораторії

Самотой П.В.

12 травня 2016 р.

М.П.

**ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАНЬ № 2016.22.05.12.02**  
**від 12 травня 2016 р.**

Плити пінополістирольні марок ПСБ-С-25  
(найменування продукції, її марка)

ТзОВ «ВАЛЬКІРІЯ» м. Київ, вул. Курортна, буд. 11  
(виробник)

Харків, 2016

*Протокол випробувань № 2016.22.05.12.02 від 12 травня 2016 р.  
сторінка 1 всього сторінок 4*

*Протокол є цілісним документом і може передруковуватися тільки в повному обсязі за згодою лабораторії.  
Копії протоколу дійсні тільки після їхнього завірення лабораторією.*

ФСУ-5.10/01-2011

Акредитована лабораторія. Атестат акредитації зареєстровано у Реєстрі НААУ за № 2Н1045

Адреса лабораторії: ТОВ «АКАДЕМТЕСТ» 61023 м. Харків, вул. Весніна, 5

Замовник випробувань:

ОРГАН ІЗ СЕРТИФІКАЦІЇ ПРОДУКЦІЇ ТА ПОСЛУГ ДП «РІВНЕСТАНДАРТМЕТРОЛОГІЯ»  
33028, м.Рівне, вул. Замкова, 31  
(назва організації, її адреса)

Випробування виконувались на підставі: рішення № 172-Б  
від 29.04.2016 р. (ТзОВ «ВАЛЬКІРІЯ»)  
назва документа, номер та дата рішення органу з сертифікації (за наявності)

## 1 ОБ'ЄКТ ВИПРОБУВАНЬ

1.1 Назва продукції:

Плити пінополістирольні марок ПСБ-С-25  
(найменування, тип, марка продукції зав. №, опто, основні параметри, технічні характеристики)

1.2 Виготовлювач

ТзОВ «ВАЛЬКІРІЯ» м. Київ, вул. Курортна, буд. 11  
(найменування, адреса виготовлювача)

1.3 Документація, що надана разом з об'єктом випробувань:

## 2 МЕТА ВИПРОБУВАНЬ

Сертифікаційні випробування на відповідність вимогам ДСТУ Б В.2.7-8-94 «Плити пінополістирольні. Технічні умови» п. 4.5 табл. 1. (рядок 4 таблиці 1)  
(тип випробувань, позначення НД)

## 3 ХАРАКТЕРИСТИКА ЗРАЗКІВ ПРОДУКЦІЇ

3.1 Зразки продукції надані до лабораторії 05 травня 2016р.

3.2 Відбір та ідентифікація зразків продукції здійснено:

№ б/н від 04 травня 2016 р  
(номери та дати акту відбору зразків продукції)

(номер та дата акту ідентифікації зразків продукції)

*Протокол випробувань № 2016.22.05.12.02 від 12 травня 2016 р.  
сторінка 2 всього сторінок 4*

*Протокол є цілісним документом і може передруковуватися тільки в повному обсязі за згодою лабораторії.  
Копії протоколу дійсні тільки після їхнього завірення лабораторією.*

ФСУ-5.10/01-2011

#### 4 ДАТА ТА МІСЦЕ ПРОВЕДЕННЯ ВИПРОБУВАНЬ:

початок 05 травня 2016 р.

закінчення 12 травня 2016 р.

Приміщення ВЛ ТОВ «АКАДЕМТЕСТ»

#### 5 КЛІМАТИЧНІ УМОВИ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА ПРИ ПРОВЕДЕННІ ВИПРОБУВАНЬ

- температура повітря, °С 20-23  
- відносна вологість повітря, % 56-74  
- барометричний тиск, кПа 98,2-100,3

#### 6 МЕТОДИ ВИПРОБУВАНЬ

6.1 Процедура випробувань встановлена згідно ДСТУ Б В.2.7-8-94 «Плити пінополістирольні. Технічні умови», ДСТУ Б В.2.7-105-2000 (ГОСТ 7076-99) «Будівельні матеріали. Матеріали і вироби будівельні. Метод визначення теплопровідності і термічного опору при стаціонарному тепловому режимі», ДСТУ-Н Б В.1.3-1:2009 «Виконання вимірювань, розрахунок та контроль точності геометричних параметрів.»

(найменування нормативних та/або інших документів, що встановлюють процедуру випробувань)

#### 7 ВИПРОБУВАЛЬНЕ УСТАТКОВАННЯ

Найменування	Тип	Заводський (інвентарний) номер	Діапазон вимірів	Точність (клас, похибка, невизначеність вимірювання)
Штангенциркуль	ШЦ-П-250	Зав. № Е468201	Діапазон 0-250 мм	Похибка $\pm 0,1$ мм
Гігрометр психрометричний	ВІТ-2	Зав. № 112	От 20 % до 90 % От 0 до 40 °С	Похибка $\pm 1,0$ %
Барометр-анероїд	типу БАММ	Зав. № 57622	Діапазон вимірювань від 80 кПа до 160 кПа	Похибка $\pm 0,2$ кПа
Рулетка вимірювальна	Р20 У ЗК	Зав. № 15	Діапазон вимірювань 0-20000 мм	Ціна поділки 1 мм
Лінійка вимірювальна металева	ЛІ-1 1000	Зав. № 14	Довжина 1000 мм	Похибка $\pm 1,0$ мм
Прилад для визначення теплопровідність	БИ ТО21А2	зав. № 21029	Діапазон вимірювань від 0,02 до 1,0 Вт/(м·К)	Похибка $\pm 7,0$ %

Протокол випробувань № 2016.22.05.12.02 від 12 травня 2016 р.  
сторінка 3 всього сторінок 4

Протокол є цілісним документом і може передруковуватися тільки в повному обсязі за згодою лабораторії.  
Копії протоколу дійсні тільки після їхнього завірення лабораторією.

ФСУ-5.10/01-2011

Найменування	Тип	Заводський (інвентарний) номер	Діапазон вимірів	Точність (клас, похибка, невизначеність вимірювання)
Шафа сушильна електрична кругла	2В-151	Зав.2526	Температура від 40 до 200 °С,	±2°С
Ваги OHAUS Corporation, США	OHAUS PA 4102C (4100 / 0,01 г)	зав. № В325466353 інв. № 00336	ВМЗ 4100 г, Діапазон вимірювання від 0 до 4100 г.	похибка ± 0,01 г, 3 клас

### 8 РЕЗУЛЬТАТИ ВИПРОБУВАНЬ

№№ пунктів нормативних документів	Вимоги НД до об'єкту випробувань	Фактичні значення	Відповідність вимогам НД
п. 4.5 табл. 1. (рядок 4 таблиці 1) ДСТУ Б В.2.7-8-94	Теплопровідність в сухому стані при температурі (25±5)°С, не більше 0,039 Вт/(м·К),	0,038	Відповідає

### 9 ВИСНОВКИ:

Плити пінополістирольні марок ПСБ-С-25 відповідають вимогам ДСТУ Б В.2.7-8-94 «Плити пінополістирольні. Технічні умови» п. 4.5 табл. 1. (рядок 4 таблиці 1) у обсязі згідно до розділу 8 даного протоколу.

#### Виконавці:

Провідний інж. з випробувань  
(Посада)

Романцов В. Ю.  
(прізвище та ініціали)

#### Примітки.

1. Протокол є цілісним документом і може передруковуватися тільки в повному обсязі за згодою лабораторії.
2. Копії протоколу дійсні тільки після їхнього завірення лабораторією.
3. Результати випробувань дійсні тільки для випробуваних зразків.

Протокол випробувань № 2016.22.05.12.02 від 12 травня 2016 р.  
сторінка 4 всього сторінок 4

Протокол є цілісним документом і може передруковуватися тільки в повному обсязі за згодою лабораторії.  
Копії протоколу дійсні тільки після їхнього завірення лабораторією.

ФСУ-5.10/01-2011