

**ВИПРОБУВАЛЬНА ЛАБОРАТОРІЯ
ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
«ВИПРОБУВАЛЬНО-СЕРТИФІКАЦІЙНИЙ ЦЕНТР «ПІВДЕНТЕСТ»
Місцезнаходження: 49064, м. Дніпро, пр. Сергія Нігояна, 50,
тел. (067) 568-4330 (лабораторія)**

ЗАТВЕРДЖУЮ

Начальник випробувальної лабораторії
ТОВ «ВСЦ «ПІВДЕНТЕСТ»



Олександр ПІКУШ

«11» березня 2025 р.

ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАННЯ

11 березня 2025 р.

№ 0311026/25

Випробувальна лабораторія ТОВ «ВСЦ «ПІВДЕНТЕСТ» провела випробування з метою оцінки відповідності:

Віброізоляція автомобільна Safari Python вібропоглинаюча,
що виробляється серійно, рік вигот. 2025 – 1 шт.*

код ДКПП 22.19.20

(назва продукції, що випробовується, код ДКПП, код ТН ВЕД)

Заявник випробувань: ТОВ «АКЕНІ», Київська обл., Броварський р-н, с.м.т. Баришівка, .
вул. Володимира Князя, буд. 3, код ЄДРПОУ: 45269857

(назва та адреса)

Випробування проводились на підставі: рішення органу з оцінки відповідності
ТОВ «ВСЦ «ПІВДЕНТЕСТ» № 0.0214/12-25.01 від 14.02.2025 р.

Виробник: ТОВ «АКЕНІ», Київська обл., Броварський р-н, с.м.т. Баришівка, вул. Володимира
Князя, буд. 3, код ЄДРПОУ: 45269857

1. ХАРАКТЕРИСТИКА ЗРАЗКІВ ПРОДУКЦІЇ

1.1. План та методи відбирання зразка (ів) згідно рішення органу з оцінки відповідності

ТОВ «ВСЦ «ПІВДЕНТЕСТ» № 0.0214/12-25.01 від 14.02.2025 р.

(позначення та назва НД, іншого документу, в якому встановлені вимоги та правила відбору, або посилання на рішення органу з сертифікації продукції)

1.2. Акти відбору та ідентифікації зразка (ів) від 17.02.2025 р. складені представником:
(дата)

ВЛ ТОВ «ВСЦ «ПІВДЕНТЕСТ» Ксенією ЯКОВЛЄВОЮ в присутності
представника заявника Костянтина БОЖЕНКА

(організація, посада, фамілія, та ініціали особи, що виконала відбір)

1.3. Зразок(ки) одержаний(і), перевірений(і) на придатність, ідентифікований(і) та зареєстрований(і) випробувальною лабораторією ТОВ "ВСЦ "ПІВДЕНТЕСТ"

19.02.2025 р., реєстраційний номер: № 0083

(дата одержання та реєстраційний номер зразка)

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ВИПРОБУВАННЯ

2.1. Випробування проводились у період: з 19.02 по 11.03.2025 р.

2.2. Випробування зразка (ів) проводились на відповідність:

пункти 2.3.1-2.3.4, 2.3.5 таблиця 1 (рядки 2-4), 2.5.2 ТУ У 22.1-45269857-002:2025 «ВІБРОІЗО-
ЛЯЦІЯ ТА ШУМОІЗОЛЯЦІЯ АВТОМОБІЛЬНА. ШУМОПОГЛИНАЧ АВТОМОБІЛЬНИЙ.
ТЕХНІЧНІ УМОВИ»

(вимоги нормативного документа)

2.3. Процедури випробувань, у тому числі, засоби, умови та операції проведення вимірювань, похибки вимірювань, встановлені вимогами методик, які діють у лабораторії на проведення типових видів випробувань.

2.4. Показники, методи та місце, де проводились випробування: приміщення

ВЛ ТОВ «ВСЦ «ПІВДЕНТЕСТ»

3. ХАРАКТЕРИСТИКА УМОВ ВИПРОБУВАННЯ

3.1. Загальні умови випробувань відповідно до вимог методик випробувань.

Приміщення, май- данчик, ділянка та інше	Температура, °C	Відносна вологість %	Атмосферний тиск, кПа	Інші параметри згідно методик випробувань (вимірювань)
	Згідно НД / Фактичне значення	Згідно НД / Фактичне значення	Згідно НД / Фактичне значення	Згідно НД / Фактичне значення
1	2	3	4	5
Приміщення ВЛ ТОВ «ВСЦ «ПІВДЕНТЕСТ»	20±5	—	—	—
	20,1-21,8	45,3-49,5	99,3-101,4	—

4. ЗАСОБИ ВИМІРЮВАЛЬНОЇ ТЕХНІКИ (ЗВТ) ТА ВИПРОБУВАЛЬНЕ ОБЛАДНАННЯ (ВО)

Найменування, тип	Метрологічні характеристики	Зав. № Або інв. №
1	2	3
Термогігрометр EVM-183	Температура: (-20,0...60,0) °C, ±0,8 °C; Вологість: 1,0 %-99,9%; U= 0,49/0,476/0,29 °C; 0,7/1,3/1,4%	090202396
Барометр-анероїд БАММ-1 Л82.832.001	80...106 кПа Межа допустимої похибки після введення поправок: Основної : ±0,2(±1,5) Додаткової : ±0,5 (±3,75) Ц.п. шкали 0,1(1,0) кПа (мм рт.ст.) U= 0,15; 0,29; 0,16; 0,15; 0,15; 0,15; 0,14; 0,14; 0,14; 0,14 кПа	1037
Комплект для візуального контролю: штангенциркуль ШЦ-I-125-0,1 з глибиноміром	0-125мм, кл.т. 2, ц.п. 0,1 мм, доп.пох.±0,10 мм.	80303851
Комплект для візуального контролю: Лупа вимірювальна ЛИ 3-10	Збільшення – до 10х., Лінійне поле зору L= 14 мм., Ц.п. 0,1 мм.	14
Рулетка Sigma LWD5013	(0-50) м , ц.п. 1мм	4
Ваги ТВЕ-6-0,1-а-2	5...6000г; ц.п. дійсна 0,1г; ц. повірочної поділки 1г; кл.П (згідно з ДСТУ EN 45501)	51734
Шафа змінних температур Т25/1.2 із зволожувачем Medisana і датчиком вологості і температури ДВТ-302ц	(- 30 ...+100) °C, ± 3°. (розмір 800х990х1900, ~380 В.	42417180
Шафа сушильна СНОЛ 24/350 И 4А	не менше 350°C, точн. автомат регул ±0,5%; нерівномір.темпер.±10°C	92
Машина розривна випробувальна типу Р-5 (модель 2000ІР-0,5)	(0,1 – 5,0)т.с./ 50кН; доп.пох.±1%; розмах ±1%. ц.п. ± 0,02/0,05/ 0,1кН. (100...1000; 500...2500; 1000...5000, кгс)	19
Пірометр «НИМБУС 530/1»	(-32 .. 0)°C . Пох. ±(2+0,07t)°C; (0..100)°C, пох. ±2°C. (100..530)°C . Пох. ±(0,02t)°C	0052
Термометр EVM-268	К-типу: ± (-200... 1372) °C, ±(0,05% от ИВ +0,7°C)	09021436

5. РЕЗУЛЬТАТИ ВИПРОБУВАННЯ

Найменування показників (характеристик) продукції		Номер пункту НД	Нормовані значення	Фактичні значення	НД на методи випробувань
1		2	3	4	5
ТУ У 22.1-45269857-002:2025					
ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ		2			
Основні характеристики		2.3			
За зовнішнім виглядом матеріал повинен відповідати зразку-еталону на певну серію, затвердженому у встановленому порядку на підприємстві-виробнику.		2.3.1	—	Вимоги виконуються.	ТУ У 22.1-45269857-002:2025
На поверхні матеріалу не допускаються наступні дефекти: тріщини, розриви, складки, отворів, механічні пошкодження фольги та антиадгезійного паперу, пропусків клейкого шару і сторонніх включень у клейкому шарі (дрібних твердих частинок).		2.3.2	—	Вимоги виконуються. Будь-які дефекти поверхні матеріалу відсутні	ТУ У 22.1-45269857-002:2025
Клейкий мастичний шар повинен бути захищений від склеювання антиадгезійним папером за всією площею аркуша матеріалу та повинен легко зніматися, без пошкодження клейкого мастичного шару.		2.3.3	—	Вимоги виконуються. Захисний папір наявний, знімається легко	ТУ У 22.1-45269857-002:2025
За розмірами та допустимими відхиленнями розмірів продукція повинна відповідати вимогам цих ТУ, замовленню та технічним описам на певне найменування, серію продукції.		2.3.4	—	Вимоги до розмірів зразка виконуються.	ТУ У 22.1-45269857-002:2025
За фізико-механічними показниками віброізоляція, шумоізоляція та шумопоглинач повинні відповідати нормам, наведеним у таблиці 1.		2.3.5			
Таблиця 1					
Маса 1 м ² матеріалу	кг/м ²	0,4 – 6,0	—	1,06	ТУ У 22.1-45269857-002:2025
Адгезія до металу	Н/см ²	5,0 – 12,2	—	6,7	ТУ У 22.1-45269857-002:2025
Термостійкість, не менше	°C	100	—	110	ТУ У 22.1-45269857-002:2025
Вимоги до маркування		2.5			
Маркування на первинному пакуванні виконується у вигляді ярлику, стікера, чи вкладишу та повинно містити наступну інформацію: — найменування підприємства-виробника, його адресу, знак для товарів та		2.5.2	—	Вимоги виконуються. Наявне маркування містить	ТУ У 22.1-45269857-002:2025

Забороняється повне або часткове передрукування протоколу без дозволу ТОВ ВСЦ “Південтест”
Протокол поширюється тільки на випробуваний зразок!

Найменування показників (характеристик) продукції	Номер пункту НД	Нормовані значення	Фактичні значення	НД на методи випробувань
1	2	3	4	5
послуг; – найменування продукції; – основні характеристики віброізоляції (товщина/довжина/ширина, мм); – кількість виробів у первинному пакуванні (пачці); – дату виготовлення продукції; – позначення цих ТУ.			всю необхідну для користувача інформацію.	

6. Опис, стан та ідентифікація виробу, що пройшов випробування: _____

7. Відхили, доповнення, винятки щодо заяви про відповідність: _____

8. Тлумачення та інтерпретації: _____

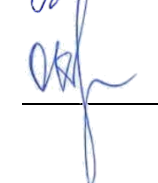
Виконавці:

інженер з налагодження та випробувань

**Відповідальний за перевіряння результатів
та формування протоколу:**

заступник начальника лабораторії

 Олександр КУРНОСОВ

 Ксенія ЯКОВЛЄВА