



ПП «НАУКОВО-ВИРОБНИЧИЙ КОМПЛЕКС  
«ЦЕНТР ВИПРОБУВАНЬ»»  
(ПП «НВК «ЦВ»»)  
Адреса: 69096, м. Запоріжжя,  
вул. Сагайдачного Петра, 108

Протокол  
№033.09ЦВ-25 від 17.09.2025р.  
Сторінка 1, всього сторінок 4

ВЛ ПП «НВК «Центр випробувань»»  
Тел. +38 (050) 750-05-07  
E-mail: nvkzp@ukr.net



17 вересня 2025 р.

ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАННЯ				
№033.09ЦВ-25				
Випробувальна лабораторія провела випробування продукції з метою оцінки відповідності:				
Сітка композитна полімерна (назва продукції, що випробовується)				
Марка, модель, тип	СКП-2-100-100/50			
Ідентифікація зразка (№)	Бухта -25 м, дата виготовлення – 01.09.2025 р.			
Випробування проводились на підставі:	РІШЕННЯ ОС ТОВ «ВЕС «УКРЕКСПЕРТИЗА» 276-241/04-25 від 29.08.2025 р.			
Замовник:	ТОВ «ТОРГПРОМКОНТРАКТ», код ЄДРПОУ 38299741 (назва організації або прізвище, ім'я, по-батькові (для фізичної особи))			
Адреса:	вул. Костя Гордієнка, буд. 2, м. Дніпро, Україна			
Виробник:	ТОВ «ТОРГПРОМКОНТРАКТ», вул. Костя Гордієнка, буд. 2, м. Дніпро, Україна, код ЄДРПОУ 38299741			
<b>1. ХАРАКТЕРИСТИКА ЗРАЗКІВ ПРОДУКЦІЇ</b>				
1.1 План та методи відбирання зразка (ів):	АКТ ВІДБОРУ ЗРАЗКІВ ПРОДУКЦІЇ ОС ТОВ «ВЕС «УКРЕКСПЕРТИЗА» № 276-241/04-25			
1.2. Акт відбору та ідентифікації зразка (ів) від	29.08.2025 р. (дата)			
<b>2. ХАРАКТЕРИСТИКА ВИПРОБУВАНЬ</b>				
2.1. Випробування проводились у період:	з 01.09.2025 р. по 15.09.2025 р.			
2.2. Адреса випробувальної лабораторії:	ВЛ ПП «НВК «ЦВ»», 69096, м. Запоріжжя, вул. Сагайдачного Петра, 108			
2.3. Випробування зразка (ів) проводились на відповідність (по запиту замовника): п. п. 2.1.4, 2.2.1 (ТАБЛ.1 ПОК.5), 2.2.2 (ТАБЛ. 2, ТАБЛ.3), 2.4.1, 2.4.3, 2.5.1 ТУ У 22.2-38299741-002:2017 «СІТКА КОМПОЗИТНА ПОЛІМЕРНА. ТЕХНІЧНІ УМОВИ»				
<b>3. УМОВИ ПРОВЕДЕННЯ ВИПРОБУВАНЬ:</b>				
ВЛ ПП «НВК «ЦВ»»/ територія замовника	t, °C	Вологість, %	U, В	f, Гц
	20 ± 5	40 - 70 %	110/220/380	50/60
ВЛ ПП «НВК «ЦВ»»	23	48	-	-

**4. ВИПРОБУВАЛЬНЕ УСТАТКОВАННЯ** згідно паспорту лабораторії ВО та ЗВТ мають чинні терміни свідчення про калібрування та бірки

Забороняється повне або часткове відтворення результатів випробувань, що наведені в протоколі, без письмового дозволу ВЛ ПП «НВК «ЦВ»». Протокол поширюється тільки на випробовуваний зразок!



ПП «НАУКОВО-ВИРОБНИЧИЙ КОМПЛЕКС  
«ЦЕНТР ВИПРОБУВАНЬ»»  
(ПП «НВК «ЦВ»»)  
Адреса: 69096, м. Запоріжжя,  
вул. Сагайдачного Петра, 108

Протокол  
№033.09ЦВ-25 від 17.09.2025р.  
Сторінка 2, всього сторінок 4

<b>5. РЕЗУЛЬТАТИ ВИПРОБУВАНЬ:</b>			
№ пункту НД	Найменування показника (характеристики) продукції	Результат випробувань/ пояснення	Оцінка контролю
1	2	3	4
<b>ТУ У 22.2-38299741-002:2017</b>			
2	<b>ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ</b>		
2.1	<b>Основні показники та характеристики</b>		
2.1.4	На поверхні сітки не допускаються вм'ятини від механічного впливу з пошкодженням волокон, пухирі, сторонні вклучення, сколи, задири з поривом навивки, раковини, розшарування. Допускається наявність нерівностей та напливів зв'язуючого матеріалу висотою до 2 мм, розташованих один від одного на відстані не менше 100 мм, також допускається наявність смуг, колір яких відрізняється від основного кольору сітки	Забезп.	В
2.2	<b>Основні параметри і розміри</b>		
2.2.1	Основні фізико-механічні показники сітки повинні відповідати вказаним в таблиці 1 ТУ У	<i>Таблиця 1 протоколу</i>	В
2.2.2	Геометричні параметри сітки, гранично відхилення від номінальних розмірів повинні відповідати величинам, наведених в таблиці 2 ТУ У. Граничні відхилення по розмірах сітки повинні відповідати величинам, наведених в таблиці 3 ТУ У.	<i>Таблиці 2,3 протоколу</i>	В
2.4	<b>Маркування</b>		
2.4.1	На кожній пакувальній одиниці сітки повинен бути закріплений ярлик в якому вказані наступні дані: - найменування підприємства-виробника, його юридична адреса та знак для товарів і послуг (за наявності); - умовне позначення сітки згідно даних ТУ; - маса брутто; - розмір, кількість; - дата виготовлення (місяць, рік); - штамп ВТК; - позначення даних ТУ; - гарантійний термін зберігання; - знак відповідності (для сертифікованої продукції) згідно ДСТУ 2296. - штрих код EAN згідно з ДСТУ 3145 (згідно з вимогами чинних нормативно-правових актів) Допускається наносити на маркування додаткову інформацію, яка не суперечить чинному законодавству.	Забезп.  Забезп.  Забезп. - <i>2/100/100 мм</i> <i>Бухта 25 м</i> <i>01.09.2025 р</i> - Забезп. <i>Необмежений</i> - - -	В  В  В В/Н В В В В/Н В/Н В/Н
2.4.3	Маркування виконується на державній мові, при поставці на експорт мова маркування обумовлюється в договорі на поставку.	<i>Маркування на державній мові</i>	В
2.5	<b>Пакування</b>		
2.5.1	Сітку однієї партії однакового розміру упаковують в бухти або карти з вказанням геометричних розмірів	<i>Сітка упакована в бухту 25 м</i>	В

Забороняється повне або часткове відтворення результатів випробувань, що наведені в протоколі, без письмового дозволу ВЛ ПП «НВК «ЦВ»». Протокол поширюється тільки на випробовуваний зразок!



ПП «НАУКОВО-ВИРОБНИЧИЙ КОМПЛЕКС  
«ЦЕНТР ВИПРОБУВАНЬ»»  
(ПП «НВК «ЦВ»»)  
Адреса: 69096, м. Запоріжжя,  
вул. Сагайдачного Петра, 108

Протокол  
№033.09ЦВ-25 від 17.09.2025р.  
Сторінка 3, всього сторінок 4

та кількості сітки. Сітку пакують в бухти по 25 та 50 метрів довжини з шириною за домовленістю зі споживачем та карти розміром та кількістю за домовленістю зі споживачем.

Таблиця 1- Основні фізико-механічні показники

Назва показника	Характеристика/ норма	Результат вимірювань/ пояснення	Оцінка контролю
1 Межа міцності при розтязі, МПа, не менше	800	Вимога не проводилась	В/Н
2 Модуль пружності при розтязі, ГПа, не менше	50	Вимога не проводилась	В/Н
3 Гранична відносна деформація, %, не менше	1,6	Вимога не проводилась	В/Н
4 Стійкість до лужного середовища (зменшення межі міцності при розтягненні), % не більше	25	Вимога не проводилась	В/Н
5 Густина, т/м <sup>3</sup>	від 1,9 до 2,1	1,97	В

Таблиця 2 - Геометричні параметри та допустимі відхилення

Назва показника	Характеристика/ норма	Результат вимірювань/ пояснення	Оцінка контролю
<i>Зовнішній діаметр профілю, мм:</i>			
Номер профілю 2	$2 \pm 0,1$	1,99	В
Номер профілю 3	$3 \pm 0,15$	–	В/Н
<i>Розмір комірки, мм:</i>			
Номер профілю 2	$50*50 \pm 2,5$	–	В/Н
	$100*100 \pm 5$	103*102	В
Номер профілю 3	$50*50 \pm 2,5$	–	В/Н
	$100*100 \pm 5$	–	В/Н

Таблиця 3 - Допустимі відхилення по розмірах сітки

Назва показника	Характеристика/ норма	Результат вимірювань/ пояснення	Оцінка контролю
<i>Упакована в бухти:</i>			
- довжина по 25 м	$\pm 5 \%$ від номінального розміру	25,1 +0,4%	В
- довжина по 50 м	$\pm 5 \%$ від номінального розміру	–	В/Н
- ширина (за домовленістю зі споживачем), м	$\pm 5 \%$ від номінального розміру	1,02 +2%	В
<i>Карти (довжина і ширина за домовленістю зі споживачем)</i>	$\pm 5 \%$ від номінального розміру	–	В/Н

Скорочення:

В – вимога відповідає; Н – вимога не відповідає; В/Н - вимога не відноситься до даного типу виробу / або не проводилась

Забороняється повне або часткове відтворення результатів випробувань, що наведені в протоколі, без письмового дозволу ВЛ ПП «НВК «ЦВ»». Протокол поширюється тільки на випробовуваний зразок!



ПП «НАУКОВО-ВИРОБНИЧИЙ КОМПЛЕКС  
«ЦЕНТР ВИПРОБУВАНЬ»»  
(ПП «НВК «ЦВ»»)  
Адреса: 69096, м. Запоріжжя,  
вул. Сагайдачного Петра, 108

Протокол  
№033.09ЦВ-25 від 17.09.2025р.  
Сторінка 4, всього сторінок 4

#### 6. ВИСНОВОК:

Сітка композитна полімерна СКП-2-100-100/50 відповідає вимогам:  
п. п. 2.1.4, 2.2.1 Таблиця 1 (показник 5), 2.2.2 Таблиця 2, Таблиця 3, 2.4.1, 2.4.3, 2.5.1  
ТУ У 22.2-38299741-002:2017 «СІТКА КОМПОЗИТНА ПОЛІМЕРНА. Технічні умови».

Вимоги НД, які не знайшли відображення у протоколі, на випробувальному зразку не проводились.

Виконавець:  
Інженер з налагодження  
та випробувань

  
\_\_\_\_\_ підпис

Дмитро БАСІМОВ

Забороняється повне або часткове відтворення результатів випробувань, що наведені в протоколі, без письмового дозволу ВЛ ПП «НВК «ЦВ»». Протокол поширюється тільки на випробовуваний зразок!

ВЛ.Ф 7.8-1.1 rev4 від 06.01.2025 р.