Випробувальний центр ТОВ «УКРСЕРТІФІКЕЙШН»

Ukrainian Certification

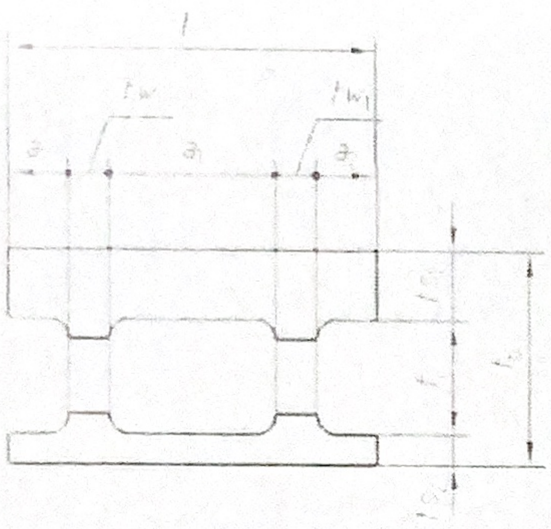
Протокол сертифікаційних випробувань

№ R/26/10/30-3

Замовник випробувань	Фізична особа-підприємець Янчук Лариса Віталіївна, 33001, Рівненська область, місто Рівне, вулиця Басівкутська, будинок 71-Б
Підстава для випробувань	Рішення за заявкою на проведення сертифікації продукції Органу оцінки відповідності / орган сертифікації ТОВ "УКРСЕРТІФІКЕЙШН" за № 26/09/18-1/СО-2 від 18.09.2026 року
Надана документація	Акт відбору та ідентифікації зразків: Органом оцінки відповідності / орган сертифікації ТОВ "УКРСЕРТІФІКЕЙШН" за № 26/09/18-1/СО від 18.09.2026 року
Виробник продукції	Фізична особа-підприємець Янчук Лариса Віталіївна, 33001, Рівненська область, місто Рівне, вулиця Басівкутська, буд 71-Б; Адреса виробництва: Рівненська область, село Велика Омеляна, вулиця Присадибна, 1-А, 2-А
Об'єкт випробувань	Блоки опалубки бетонні 500х190х190 мм сірий Зразок – 5 шт., що виготовлений 24.08.2026 року
Дата одержання зразків	18 вересня 2026 року.
Мета випробувань	Перевірка зразків на відповідність: ДСТУ EN 15435:2019 (EN 15435:2008, IDT) "Вироби залізобетонні збірні. Блоки опалубки з важкого та легкого бетону. Властивості продукції та експлуатаційні характеристики", п.п. 4.4.1, 4.4.3.1, 4.5, 4.9.2, 4.9.3, 4.12, 4.13
Місце проведення випробувань	Рівненська область, Рівненський район, село Бармаки, "Чарівний" масив, будинок 30
Умови проведення випробувань	Температура навколишнього середовища + (21,6 ÷ 23,0)°С Відносна вологість повітря - (56-68)%
Час проведення випробувань	Початок випробувань: 12 жовтня 2026 року Закінчення випробувань: 26 жовтня 2026 року
Методи випробувань:	ДСТУ Б В.2.7-49-96 (ГОСТ 10060.2-95) "Будівельні матеріали. Бетони. Прискорені методи визначення морозостійкості при багаторазовому заморожуванні та відтаванні"; ДСТУ Б В.2.7-47-96 (ГОСТ 10060.0-95) "Будівельні матеріали. Бетони. Методи визначення морозостійкості. Загальні вимоги"; ДСТУ EN 772-11:2021 (EN 772-11:2011, IDT) "Методи випробування стінових каменів. Частина 11. Визначення капілярного водопоглинання стінових виробів з бетону, автоклавного газобетону, штучного й природного каменю та початкової швидкості поглинання води керамічними стіновими виробами"; ДСТУ EN 772-16:2022 (EN 772-16:2011, IDT) "Методи

випробування стінових каменів. Частина 16. Визначення розмірів"; ДСТУ EN 15435:2019 (EN 15435:2008, IDT) "Вироби залізобетонні збірні. Блоки опалубки з важкого та легкого бетону. Властивості продукції та експлуатаційні характеристики".

РЕЗУЛЬТАТИ ВИПРОБУВАНЬ Зразок № S/26/09/18-5

Назва показників, одиниці вимірювань	Значення показників по НД	Результати випробувань	U (P=0,95, K=2)	НД на методи випробувань
Геометричні розміри, мм 	п. 4.4.1			
	t_b=190	191	0,76	ДСТУ EN 772-16:2022
	h=190	190 – 191	0,76	
	l=500	501	2,00	
	t_w=40	42 – 44	0,18	
	t_c=110	106	0,42	
	a_1=230	232	0,93	
Граничні відхили розмірів, мм	п. 4.4.1			
- за довжиною	+ 5; - 5	+ 1	Не визначалась	ДСТУ EN 772-16:2022
- за шириною	+ 5; - 5	+ 1		
- за висотою	+ 3; - 5	0; + 1		
- розміри пустот та виїмок	+ 10; - 4	- 4		
Площинність зовнішніх граней, мм, не більше	п. 4.4.3.1 2	1,5	0,05	ДСТУ EN 15435:2019, п. 5.1.5
Щільність, кг/м^3	п. 4.5 фактично	963,1	5,87	ДСТУ EN 15435:2019, п. 5.2
Міцність полотен на розтяг, Н/мм^2	п. 4.9.2			
- зразок № 1		0,53		ДСТУ EN 15435:2019, додаток А
- зразок № 2		0,61		
- зразок № 3		0,60		
- зразок № 4		0,57		
- зразок № 5		0,54		
- зразок № 6		0,58		
- середнє значення	фактично	0,57	0,011	
Міцність оболонок на згин, Н/мм^2	п. 4.9.3			
- зразок № 1		2,81		ДСТУ EN 15435:2019, додаток В
- зразок № 2		2,69		
- зразок № 3		2,72		
- зразок № 4		2,66		
- зразок № 5		2,80		
- зразок № 6		2,75		
- середнє значення	фактично	2,73	0,20	
Капілярне	п. 4.12			

Випробувальний центр ТОВ «УКРСЕРТІФІКЕЙШН»

Ukrainian Certification

Протокол сертифікаційних випробувань

№ R/26/10/30-3

Назва показників, одиниці вимірювань	Значення показників по НД	Результати випробувань	U (P=0,95, K=2)	НД на методи випробувань
водопоглинання, г/м^{2}с (час занурення 10 хв)				
- зразок № 1		6,6		
- зразок № 2		6,0		ДСТУ EN 772-11:2021
- зразок № 3		6,7		
- зразок № 4		6,3		
- зразок № 5		6,3		
- зразок № 6		6,2		
- середня значення	фактично	6,4	0,19	
	п. 4.13			
Довговічність				
Міцність бетону на стиск контрольних зразків, Н/мм^2				
- зразок № 1		4,52		
- зразок № 2		3,95		
- зразок № 3		3,84		
- зразок № 4		4,36		
- зразок № 5		4,47		
- зразок № 6		4,29		
- середнє значення		4,24	0,13	
				ДСТУ Б В.2.7-47-96;
Міцність бетону на стиск основних зразків після 25 циклів поперемінного заморожування та відтавання у воді, Н/мм^2				ДСТУ Б В.2.7-49-96
- зразок № 7		4,05		
- зразок № 8		4,01		
- зразок № 9		4,12		
- зразок № 10		3,92		
- зразок № 11		4,09		
- зразок № 12		4,16		
- середнє значення		4,06	0,13	
Втрата міцності, %, не більше	**5,0**	**4,25**		
Марка за морозостійкістю		**F25**		

Виконавці: Інженер-лаборант Анастасія СОРОЧИНСЬКА

в.о. начальника випробувального центру Людмила САД

Примітка:

1. Протокол випробувань стосується тільки випробуваних зразків
2. Протокол випробувань не підлягає тиражуванню, як в цілому, так і по частинам, без дозволу випробувальної лабораторії

Протокол сформував: в.о. начальника випробувального центру Людмила САД