



УКРАЇНА
ТОВ "БУДІНДУСТРІЯ, ЛТД"



69035, м. Запоріжжя, пр. Соборний, 170Г, кв. 32

Факт. адреса: м. Запоріжжя, вул. Діагональна, 5, тел. 067 6125959

п/р UA413808050000000026005388134 в АТ "Райффайзен Банк Аваль"

МФО 380805 Код ЄДРПОУ 19266746 e-mail: budlab.ltd@gmail.com

20790
Випробування

ВИПРОБУВАЛЬНА ЛАБОРАТОРІЯ АКРЕДИТОВАНА ЗА ДСТУ EN ISO/IEC 17025:2019

Атестат акредитації випробувальної
лабораторії №20790, зареєстрований в
Реєстрі НААУ 07 серпня 2024 р.,
дійсний до 06 серпня 2029 р.

"Затверджую"

Керівник випробувальної лабораторії

Т.В. Хашимова

10 листопада 2025 р.



ПРОТОКОЛ №508с-ВЛ випробувань продукції

Продукція: щєбінь щільний природний гранітний фракцій понад 5 до 20 мм вкл.,
понад 40 до 70 мм вкл. виробництва ТОВ «ПЕРВОМАЙСЬКИЙ ГРА-
НІТНИЙ КАР'ЄР»

Назва продукції:	щебінь щільний природний гранітний фракцій понад 5 до 20 мм вкл., понад 40 до 70 мм вкл.	Код ДКПП	08.12.12
Замовник та його адреса:	ОС ТОВ "Центр Оцінки Відповідності "Фактум", 65082, м. Одеса, вул. Софіївська, 16 (за заявкою ТОВ «ПЕРВОМАЙСЬКИЙ ГРАНІТНИЙ КАР'ЄР», 65003, м. Одеса, вул. Головатого отамана, 68/1, ЄДРПОУ 45804235)		
Дата виготовлення:	25.10.2025		
Номер партії:	-		
Фасовка, упаковка:	полімерні мішки		
Відбір зразків проводився:	ОС ТОВ "Центр Оцінки Відповідності "Фактум" акт відбору від 25.10.2025		
Заявка/Рішення:	рішення №251023.01/С від 24.10.2025		
Дата отримання зразків:	27.10.2025	Дата виконання роботи:	27.10-10.11.2025
Місце проведення лабораторної діяльності:	ВЛ ТОВ "Будіндустрія, ЛТД"		
Мета випробувань:	на відповідність вимогам ДСТУ Б В.2.7-75 п.п.4.2.3 табл.1; 4.4.1; 4.5; 4.6.2 (F300); 4.7.1; 4.7.2, насипна щільність		
Нормативні посилання (ідентифікація методу):	ДСТУ Б В.2.7-71-98 (ГОСТ 8269.0-97) "Будівельні матеріали. Щебінь гравій із щільних гірських порід і відходів промислового виробництва для будівельних робіт. Методи фізико-механічних випробувань", ДСТУ Б В.2.7-75-98 "Будівельні матеріали. Щебінь та гравій щільні природні для будівельних матеріалів, виробів, конструкцій та робіт. Технічні умови"		
Доповнення, відхилення від методу	відсутні		
Тип та основні характеристики засобів вимірювання та устаткування:	- ваги електронні AD-25 (діап.вимірювань 0,1-25 кг, дискретність 0,005 кг, кл. точності III, $U(15,0 \text{ кг})=0,00419 \text{ кг}$) зав. №070431822, інв. №135; - лінійка вимірювальна металева (діап. вимірювань 0-500 мм, $\Delta=\pm 0,15 \text{ мм}$, $U(500,0 \text{ мм})=0,07 \text{ мм}$) інв. №156-1; - гігрометр психрометричний ВИТ-1 (діап. вимірювань: температур - $(0...+25)^{\circ}\text{C}$; вологості - $(20...90) \%$, $\Delta=\pm 0,2^{\circ}\text{C}$, $\delta=\pm 0,2 \%$, $U(+20^{\circ}\text{C})=0,21^{\circ}\text{C}$) інв. №36; - шафа сушильна СП-100 (температура до 300°C, дискретність задавання температури 1°C, $\Delta=\pm 3^{\circ}\text{C}$), зав. №RS0153098, інв. №221; - секундомір механічний СОСпр-26-2-000 (ємність шкали: секундної - 60 с, хвилинної - 60 хв, кл.точності 2, $\Delta=\pm 1,8 \text{ с}$, $U(60,0 \text{ с})=0,23 \text{ с}$), зав. №8731 інв. №30; - штангенциркуль електронний 2НІ (діап. вимірювань 0-150 мм, $\Delta=\pm 0,01 \text{ мм}$, $U(100,0 \text{ мм})=0,01 \text{ мм}$) зав. №70603137, інв. №113; - прес випробувальний гідравлічний 2ПГ-250 (діап. вимірювань 100-1000 кН; 200-2500 кН, $\delta=\pm 2\%$) зав. №197 інв. №01; - ваги лабораторні електронні ТВЕ-3-0,05 (діап. вимірювань 2,5-3000 г, дискретність 0,05 г, кл. точності 4, $U(2000,0 \text{ г})=0,06585 \text{ г}$) зав. №5229, інв. №193; - циліндр мірний скляний (об'єм 500 мл, $U=0,02 \%$) інв. №201; - сита з комплексу сит КСІ, (розміри отворів, мм: 70; 40; 25; 20; 12,5; 10; 7,5; 5,0; 2,5; 1,25) інв. №34		

Всі засоби вимірювання своєчасно калібровані

Умови навколишнього середовища: температура + (19...20)°C
вологість (66...67)%

Опис, стан та ідентифікація зразків: реєстраційний №275с-ВЛ. Щебінь щільний природний гранітний фракцій понад 5 до 20 мм вкл., понад 40 до 70 мм вкл. у кількості по 30 кг, зразки №275с-ВЛ-2, №275с-ВЛ-3. Зразки промарковані та упаковані.

Дані надані замовником: виробник - ТОВ «ПЕРВОМАЙСЬКИЙ ГРАНІТНИЙ КАР'ЄР», 65003, м. Одеса, вул. Головатого отамана, 68/1, ЄДРПОУ 45804235. Адреса виробництва: Миколаївська обл., Первомайський р-н, Кінецьпільське родовище, 2,2 км на північний захід від с. Кінецьпіль

Результати випробувань

Параметри, що визначаються	Один. вимір.	НД на методи випробувань	Значення параметрів за НД	Фактичне значення
1	2	3	4	5
п.4.2.3 табл.1 Повні залишки на контрольних ситах:				
фр. понад 5 до 20 мм вкл. - d - 0,5 (d+D) - D - 1,25D	%	ДСТУ Б В.2.7-71	понад 90 до 100 понад 30 до 80 мм вкл. до 10 мм вкл. до 0,5 мм вкл.	96,6 70,4 6,7 0
фр. понад 40 до 70 мм вкл. - d - 0,5 (d+D) - D - 1,25D	%		понад 90 до 100 понад 30 до 80 мм вкл. до 10 мм вкл. до 0,5 мм вкл.	96,2 68,4 6,1 0
п.4.4.1 Марка щебеню по міцності: фр. понад 5 до 20 мм вкл. фр. понад 40 до 70 мм вкл.	кг/см ²		600-1400	1200 1200
п.4.5 Вміст зерен слабких порід, не більше: фр. понад 5 до 20 мм вкл. фр. понад 40 до 70 мм вкл.	%		5	1,3 1,1
п.4.6.2 Марка за морозостійкістю: фр. понад 5 до 20 мм вкл. фр. понад 40 до 70 мм вкл. Втрата маси після випробування, не більше фр. понад 5 до 20 мм вкл. фр. понад 40 до 70 мм вкл.	марка цикл %	ДСТУ Б В.2.7-71 (прискорений метод)	F150 15 5	F150 15 3,76 3,72

1	2	3	4	5
п.4.7.1 Вміст пиловидних та глинистих часток, не більше: фр. понад 5 до 20 мм вкл. фр. понад 40 до 70 мм вкл.	%	ДСТУ Б В.2.7-71	1	0,80 0,75
п.4.7.2 Вміст глини у грудках, не більше: фр. понад 5 до 20 мм вкл. фр. понад 40 до 70 мм вкл.	%	ДСТУ Б В.2.7-71	0,25	глина у грудках відсутня
Насипна щільність: фр. понад 5 до 20 мм вкл. фр. понад 40 до 70 мм вкл.	кг/м ³	ДСТУ Б В.2.7-71	>1100 до 1550 вкл.	1419,3 1423,5

Випробування провела інженер



Галина ЛИСЕНКО

Увага!

Протокол стосується лише зразків продукції, що були піддані випробуванням.

Передрукування протоколу випробувань частково, або повністю, без дозволу випробувальної лабораторії забороняється!