



ОРГАН З ДОБРОВОЛЬНОЇ СЕРТИФІКАЦІЇ
ХМЕЛЬНИЦЬКОГО ДЕРЖАВНОГО РЕГІОНАЛЬНОГО ВИПРОБУВАЛЬНОГО
ЦЕНТРУ ПО СЕРТИФІКАЦІЇ БУДІВЕЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ

СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ

Зареєстровано в Органі з добровільної сертифікації ХмДРВЦСБМ
Зареєстрован в

Серія БМ
№006/02.20

Термін дії з 14 лютого 2020 р. до 13 лютого 2021 р.
Срок действия с

Продукція Меліорант вапняковий (вапнякове борошно для вапнування
Продукция кислих ґрунтів) класу В

код УКТ ЗЕД, ТН ЗЕД

57 4331

код ДКПІ, ОКД

Відповідає вимогам ДСТУ 7446:2013 “Меліоранти вапнякові. Технічні умови” п.п.3.4;
Соответствует требованиям 4.1.3 табл.1; 5.3

Виробник продукції ДП “Закупнянський кар’єр”, селище Закупне Чемеровецького району
Изготовитель продукции Хмельницької області, код ЄДРПОУ - 00373735

Сертифікат видано ДП “Закупнянський кар’єр”, селище Закупне Чемеровецького району
Сертификат выдан Хмельницької області, код ЄДРПОУ - 00373735

Додаткова інформація Меліорант вапняковий (вапнякове борошно для вапнування
Дополнительная информация кислих ґрунтів), що випускається серійно з 14.02.2020 р. до 13.02.2021 р. Контроль відповідності сертифікованої продукції вимогам нормативних документів здійснюється шляхом технічного нагляду за сертифікованою продукцією один раз на рік.

№006/02.20 *

Сертифікат видано Органом з добровільної сертифікації Хмельницького державного
Сертификат выдан регіонального випробувального центру по сертифікації будматеріалів, 29008, м. Хмельницький, вул. Кам’янецька, 147/1, тел./факс (0382) 67-43-15; зареєстрований в Держстандарті України 04.07.2002 р. № ОДС- 064

На підставі Протоколу № 10-02-20 С від 13.02.2020 р., виданого ВЛ філії “Хмельницький
На основании державний випробувальний центр з сертифікації будматеріалів” ДП ЦСБМВК; атестат акредитації № 20643, чинний до 25.12.2024 р.

Керівник органу з сертифікації
Руководитель органа по сертификации

підпис

С. А. Довгий
ініціали, прізвище



Копія сертифіката не дійсна без оригіналу підпису і печатки органу, що його видав.
Копия сертификата не действительна без оригинала подписи и печати органа, который его выдал.

Філія „Хмельницький державний випробувальний центр з сертифікації будівельних матеріалів” Державного підприємства „Центр з сертифікації будівельних матеріалів, виробів та конструкцій”

29008 Україна, м. Хмельницький, вул. Кам'янецька 147/1,
тел. 67-43-15, 67-27-15 факс 67-43-15 e-mail: dovgiuy@ukr.net

Екз. №

ЗАТВЕРДЖУЮ

Начальник випробувальної лабораторії
Філії „Хмельницький державний
випробувальний центр з сертифікації
будівельних матеріалів” ДП „Центр з
сертифікації будівельних матеріалів,
виробів та конструкцій”



Мамчур О.М.

13 лютого 2020 р.

на 2 аркушах

ПРОТОКОЛ № 10 – 02 – 20 С від 13 лютого 2020 р.
за результатами сертифікаційних випробувань
борошна вапнякового для вапнування кислих ґрунтів (меліоранту вапнякового)

ВИКОНАВЕЦЬ: випробувальна лабораторія Філії „Хмельницький державний випробувальний центр з сертифікації будівельних матеріалів” Державного підприємства „Центр з сертифікації будівельних матеріалів, виробів та конструкцій” м.Хмельницький, вул.Кам'янецька, 147/1.
Атестат акредитації № 20643 від 26 грудня 2019 р., дійсний до 25 грудня 2020 р.

ЗАМОВНИК: ОДС „Хмельницький державний регіональний випробувальний центр по сертифікації будівельних матеріалів”, м.Хмельницький, вул. Кам'янецька, 147/1.

ЗАЯВНИК: ДП “Закупнянський кар’єр”, смт. Закупне, Чемеровецький район, Хмельницька область.

ПІДСТАВА: направлення ОДС „Хм ДРВЦСБМ” № 05 – 02 – 20 НС від 15.01.2020 р.

м. Хмельницький

1. Мета – сертифікаційні випробування зразків продукції на відповідність вимогам ДСТУ 7446:2013 “Меліоранти вапнякові. Технічні умови”.

2. Випробування проводились згідно з направленням і програмою сертифікаційних випробувань ОДС ХмДРВЦСБМ за такими нормативними документами:

ДСТУ 7446:2013 “Меліоранти вапнякові. Технічні умови.”

ДСТУ Б В.2.7-71-98 „Щебінь і гравій із щільних гірських порід і відходів промислового виробництва для будівельних робіт. Методи фізико-механічних випробувань”.

3. Відібрана проба борошна вапнякового для вапнування кислих ґрунтів (меліоранту вапнякового), акт відбору № 05–02–20 АВС від 15.01.2020 р., доставлена до ВЛ 15.01.2020 р. для випробування. Проба умовно позначена № 09 С.

4. Дата проведення випробувань: 10.02 – 12.02.2020 р.

5. Назва та основні характеристики випробувального устаткування та засобів вимірювальної техніки наведені в таблиці № 1.

№ з/п	Найменування ВУ і ЗВТ	Тип	Номер	Основні технічні характеристики
1.	Ваги електронні	AD-10H	0167	0,02 – 10 кг, $\Delta \pm 4\text{г}$
2.	Ваги лабораторні	ВЛР-200	235	0,1мг – 200г, $\Delta_{\text{ср}} \pm 0,66\text{ мг}$
3.	Ваги лабораторні	ТВЕ-0,3-0.005	10974	0,1г-0,3кг Δ : від min до 50 000e вкл. $\pm 0,5e$
4.	Набір гирь	Г – 2-210		1-100 г, 2 клас
5.	Електрошафа сушильна	ШС-0,05	2473	50-250°C, $\Delta \pm 1,0^\circ\text{C}$
6.	Електропіч	СНОЛ-7.2-1300	19623	макс. $t_{\text{нагр}}$ 1300°C, $\Delta \pm 7,0^\circ\text{C}$
7.	Набір сит	КСІ	1	Розміри отворів мм: 008; 1,3; 5; 10 $\Delta \pm 0,110-0,015\text{мм}$
8.	Лінійка вимірювальна металева	ЛВ 0.5	б/н	0-500 мм, ціна поділки 1 мм
9.	Прес гідравлічний	П-125	3962	0-125000 кгс, $\Delta \pm 2\%$

Випробувальне обладнання атестоване, засоби вимірювальної техніки калібровані

6. Умови проведення випробувань наведені в таблиці № 2

№ з/п	Найменування контролюемого параметра	Одиниця виміру	Умови при випробуваннях	Вимоги НД щодо умов випробування
1.	Температура повітря	°C	+19	+23± 5
2.	Вологість	%	65-66	< 85

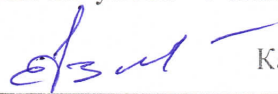
7. Особливості поведінки виробів під час випробувань – особливостей не виявлено.

8. Результати випробувань наведені в таблиці № 3.

Найменування показників згідно ДСТУ 7446:2013	Один. вимір.	Технічні вимоги за ДСТУ 7446:2013	Фактичні значення	Висновки	Доп. похибки вимірюв.
1. Твердість вихідної карбонатної породи за стисканням, п.4.1.2, табл.1	МПа	більше 20 до 40	33,5	відп.	2%
2. Сумарна масова частка карбонатів Са і Mg, п. 4.1.3, табл.1	%	не менше 85	86,85	відп.	0,01%
3. Масова частка вологи, п. 4.1.3, табл.1	%	не більше 10,0	1,7	відп.	0,01%
4. Гранулометричний склад, п. 4.1.3, табл.1 часткові залишки на ситах:					
залишок на ситі 5 мм		відсутні	відсут.	відп.	
залишок на ситі 3 мм	%	не більше 3	0	відп.	0,1%
залишок на ситі 2 мм		не більше 35	32,4	відп.	
залишок на ситі 1 мм		не менше 40	43,1	відп.	
менше 1 мм		не менше 22	24,5	відп.	
Вміст фракції від 1мм до 2,5 мм	%	не менше 75	75,5	відп.	0,1%

ВИСНОВКИ: проба борошна вапнякового для вапнування кислих ґрунтів (меліоранту вапнякового), що випробовувалася за показниками програми сертифікаційних випробувань, відповідає вимогам ДСТУ 7446:2013 “Меліоранти вапнякові. Технічні умови” і класифікується, як вапняковий меліорант класу В.

Виконавець: провідний інженер – хімік



Казакова О.В.

Протокол випробувань стосується тільки зразків, підданих випробуванням. Цей протокол не можна повністю або частково відтворювати, тиражувати чи розповсюджувати без дозволу випробувальної лабораторії.