

**Випробувальна лабораторія
ТОВ «УКРСЕРТИФІКЕЙШН»**

**Ukrainian
Certification**

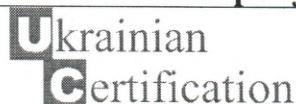
33018, м.Рівне, вул.Курчатова, 62Д
тел: +380 73 77 321 77
e-mail: ukrcertification@ukr.net



**ПРОТОКОЛ
№ 413 від 19 травня 2021 р.**

сертифікаційних випробувань сумішей будівельних сухих торгової марки «СТОЛІТ» групи "кріплення елементів систем теплоізоляції"- ЗК5 - СТОЛІТ М, що виготовлені ТОВ-підприємство з іноземною інвестицією "Ізотерм-С"

Рівне - 2021

Випробувальна лабораторія ТОВ «УКРСЕРТИФІКЕЙШН»**Протокол сертифікаційних випробувань**

№ 413

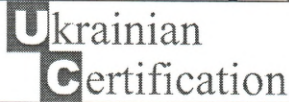
Сторінка: 3/3

Замовник випробувань	ТОВ-підприємство з іноземною інвестицією "Ізотерм-С", м. Рівне, вул. Дворецька, 128
Підстава для випробувань	Рішення Органу оцінки відповідності / орган сертифікації ТОВ "Укрсертіфікейшн" за № 222/3-Б/СА від 17.03.2021 р.
Надана документація	Акт відбору та ідентифікації зразків: Органом оцінки відповідності / орган сертифікації ТОВ "Укрсертіфікейшн" за № 222-Б/СА від 22.03.2021 року.
Виробник продукції	ТОВ-підприємство з іноземною інвестицією "Ізотерм-С"; виробництво: Рівненська обл., Дубенський р-н, с. Варковичі, вул. Травнева, 9А.
Об'єкт випробувань	Суміші будівельні сухі торгової марки «СТОЛІТ» групи "кріплення елементів систем теплоізоляції" ЗК5 - СТОЛІТ М. Зразки – 15 кг.
Дата одержання зразків	22 березня 2021 року.
Мета випробувань	Перевірка зразків на відповідність: ДСТУ Б В.2.7-126:2011 "Будівельні матеріали. Суміші будівельні сухі модифіковані. Загальні технічні умови", п. 5.3; п. 5.5 таблиця 5(крупність заповнювача, термін придатності, відкритий час, час коригування, рухомість, міцність зчеплення з основою після витримання в повітряно-сухих умовах та наперемінного заморожування і відтавання(50 циклів)).
Місце проведення випробувань	Випробувальна лабораторія ТОВ "УКРСЕРТИФІКЕЙШН"
Умови проведення випробувань	Температура навколишнього середовища + (19±21) ⁰ С Відносна вологість повітря - (54±58)%.
Час проведення випробувань	Початок випробувань: 22 березня 2021 року. Закінчення випробувань: 19 травня 2021 року.

Методи випробувань :

ДСТУ Б В.2.7-126:2011 "Будівельні матеріали. Суміші будівельні сухі модифіковані. Загальні технічні умови";

Випробувальна лабораторія ТОВ «УКРСЕРТИФІКЕЙШН»



Протокол сертифікаційних випробувань

№ 413

Сторінка: 4/4

ДСТУ Б В.2.7-232:2010 "Пісок для будівельних робіт. Методи випробувань";
 ДСТУ Б В.2.7-239:2010(EN 1015-11:1999, NEQ) " Розчини будівельні. Методи
 випробувань".

РЕЗУЛЬТАТИ ВИПРОБУВАНЬ

Зразок № 226/2

Назва показників, одиниці вимірювань	Значення показників по НД	Результати випробувань	Похибка вимірювання	НД на методи випробувань
Водоутримувальна здатність, % - проба №1 - проба №2 - середнє значення	п.5.3 не менше 95	 99,0 99,0 99,0	обчислення з точністю до 1,0	ДСТУ Б В.2.7- 239:2010, п.7
Крупність заповнювача, мм	п.5.5 табл. 5 не більше 0,8	менше 0,8(на ситі 0,8 відсутній)	вимірювання з точністю до 0,01	ДСТУ Б В.2.7- 232:2010, п.5
Термін придатності, хв	п.5.5 табл. 5 не менше 120	відповідає	вимірювання з точністю до 1,0	ДСТУ Б В.2.7- 126:2011, п.11.2.15
Відкритий час, хв	п.5.5 табл. 5 не менше 10	відповідає	вимірювання з точністю до 1,0	ДСТУ Б В.2.7- 126:2011, п.11.2.16
Час коригування, хв	п.5.5 табл. 5 не менше 10	відповідає - три плитки не відірвались	-	ДСТУ Б В.2.7- 126:2011, п.11.2.17
Рухомість, см	7±2	8,0	вимірювання з точністю до 1,0	ДСТУ Б В.2.7- 239:2010
Міцність зчеплення з основою (бетон) після витримання в повітряно-сухих умовах, МПа - зразок №1 - зразок №2 - зразок №3 - зразок №4 - зразок №5 - середнє значення	п.5.5 табл. 5 не менше 0,5	 0,81 0,82 0,82 0,83 0,84 0,82	обчислення з точністю до 0,01	ДСТУ Б В.2.7- 126:2011, п.11.2.19
Міцність зчеплення з основою (бетон) після навперемінного заморожування і відтавання, 50 циклів, МПа - зразок №6 - зразок №7 - зразок №8 - зразок №9 - зразок №10 - середнє значення	 не менше 0,5	 0,76 0,77 0,74 0,70 0,71 0,74	обчислення з точністю до 0,01	ДСТУ Б В.2.7- 126:2011, п.11.2.19

Випробувальна лабораторія ТОВ «УКРСЕРТИФІКЕЙШН»

**Ukrainian
Certification**

Протокол сертифікаційних випробувань

№ 413

Сторінка: 5/5

Назва показників, одиниці вимірювань	Значення показників по НД	Результати випробувань	Похибка вимірювання	НД на методи випробувань
-----------------------------------------	------------------------------	---------------------------	------------------------	-----------------------------

ВИСНОВОК.

Суміші будівельні сухі торгової марки «СТОЛІТ» групи "кріплення елементів систем теплоізоляції" ЗК5 - СТОЛІТ М, що виготовлені ТОВ підприємство з іноземною інвестицією "Ізотерм-С", відповідають вимогам ДСТУ Б В.2.7-126:2011 п. 5.3; п. 5.5 таблиця 5(крупність заповнювача, термін придатності, відкритий час, час коригування, рухомість, міцність зчеплення з основою після витримування в повітряно-сухих умовах та навіперемінного заморожування і відтавання (50 циклів)).

Виконавці :

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

Інженер Депутат О.С.

Протокол сформував:

Начальник лабораторії випробувань
будівельних матеріалів

Єзерський Д.А.

