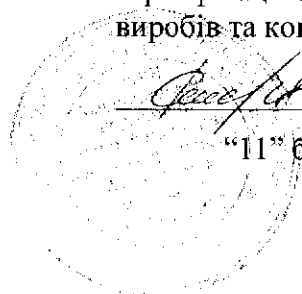


**ЗАТВЕРДЖУЮ**

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



Довгий С.А.

“11” березня 2013 р.

на 4 аркушах

**ПРОТОКОЛ № 25 – 33 – 13 С від 11 березня 2013 р.**

**за результатами сертифікаційних випробувань плит мінеральних теплоізоляційних торгової  
марки "РОКЛАЙТ" ("ROCKLITE") виробництва  
ТОВ "Завод теплоізоляційних матеріалів "ТЕХНО".**

**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 № 2Н 643 дійсний від 15.12.2014 р.

**ЗАМОВНИК:** ДП “Центр з сертифікації будівельних матеріалів, виробів та конструкцій  
“СЕПРОКІЇВБУДПРОЕКТ”, м. Київ, вул. Тургенєвська, 38.

**ЗАЯВНИК:** ТОВ "Завод теплоізоляційних матеріалів "ТЕХНО",  
м. Черкаси, вул. Різдвяна, 300.

**ПІДСТАВА:** рішення № 33 – 13 від 01.03.2013 р.

1. Мета – сертифікаційні випробування зразків продукції плит мінеральних типу "РОКЛАЙТ" ЛАЙТ ("ROCKLIGHT" LIGHT) на відповідність вимогам ТУ У В.2.7-26.8-35492904-002:2008 зі змінами "Плити мінераловатні теплоізоляційні "РОКЛАЙТ" ("ROCKLITE")
2. Випробування проводилися згідно з рішенням ДП "Центр з сертифікації будівельних матеріалів, виробів та конструкцій "СЕРПРОКІЇВБУДПРОЕКТ" за такими нормативними документами:  
ТУ У В.2.7-26.8-35492904-002:2008 зі змінами "Плити мінераловатні теплоізоляційні "РОКЛАЙТ" ("ROCKLITE");  
ДСТУ Б В.2.7-38-95 (ГОСТ 17177-94) "Матеріали і вироби будівельні теплоізоляційні. Методи випробувань";  
ДСТУ Б В.2.7-105-2000 (ГОСТ 7076-99) "Матеріали і вироби будівельні. Метод визначення теплопровідності і термічного опору при стаціонарному тепловому режимі".
3. Відібрані зразки плит мінеральних теплоізоляційних торгової марки "РОКЛАЙТ" ("ROCKLITE") типу "РОКЛАЙТ" ЛАЙТ ("ROCKLIGHT" LIGHT), акт відбору зразків № б/н від 04.03.2013 р., доставлені до ВЛ 05.03.2013 р. для випробування.  
Зразки умовно позначені № 26 С: (01 – 17).
4. Дати проведення випробувань: 05.03.2013 р. – 07.03.2013 р.
5. Назва та основні характеристики випробувального устаткування та засобів виміральної техніки, таблиця № 1 :

таблиця № 1

№ з/п	Найменування ВУ і ЗВТ	Тип	Номер	Основні технічні характеристики	Дані про метрологічну повірку
1	2	3	4	5	6
1.	Вимірювач теплопровідності	ИТП МГ4-«100»	Зав. №708	Діапазон вимірювання теплопровідності від 0,01 до 1,5 Вт/(м • К)	Свідоцтво № 13108 чинне до 28.08.2014
2.	Товщиномір голчастий		Зав. №87	Діаметр диску (200±0,5)мм Загальна маса деталей, яка створює питоме навантаження 0,005 кгс/см <sup>2</sup> – (1,57±0,016)кг Межа вимірювань 0-150мм Похибка ± 0,5мм	Свідоцтво №1341 чинний до 27.07.2013 р.
3.	Лінійка вимірвальна металева	ГОСТ 427	Інв. №25	0-500 мм, ціна поділки 1 мм	Свідоцтво № 900 чинне до 28.05.13 р.
4.	Ваги електронні	AD-N10H	Зав. №0167	0,02 – 10 кг ціна поділки 1г	Свідоцтво № 1398 чинне до 08.08.13 р.
5.	Ваги лабораторні	ВЛР-200	235	до 200г 2 клас	Свідоцтво № 1405 чинне до 08.08.13 р.
6.	Набір гирь	Г-2-210		100 г 2 клас	Тавро чинне до III кв. 2013 р.
7.	Електрошафа сушильна	ШС-0,05	Зав. №2473	50-250 (± 5)°С	Атестат № 617 чинний до 23.11.13 р.
8.	Електропіч	СНОЛ 7,2-1300	Зав. №19623	до 1300°С	Атестат № 616 чинний до 23.11.13 р.

ВЛ Філії „ХмДВЦСБМ” ДП „ЦСБМВК”  
Протокол №25 – 33 – 13 С  
Нач. ВЛ *[Підпис]*

6. Умови проведення випробувань, таблиця № 2 :

таблиця № 2

№ з/п	Найменування контролюємого параметра	Одиниця виміру	Умови при випробуваннях	Вимоги НД щодо умов випробування
1.	Температура повітря	°С	+ 18	20 ± 5
2.	Вологість	%	68	< 85

7. Особливості поведінки виробів під час випробувань – відхилень від норми не спостерігалось.

8. Результати випробувань, таблиця № 3, №4

9. Контроль лінійних розмірів плит наведено в таблиці 3.

таблиця 3

Найменування показника	Пункти ТУ У В.2.7-26.8-35492904-002:2008 зі змінами	Вимоги ТУ У В.2.7-26.8-35492904-002:2008 зі змінами для плит типу ЛАЙТ	Фактичні значення (середньоарифметичні) для плит типу "РОКЛАЙТ" ЛАЙТ ("ROCKLIGHT" LIGHT)	Похибка вимірювань
1. Товщина, мм	п.3.2.6, табл.1	100	100	± 0,5мм
2. Граничні відхилення номінальних розмірів за товщиною, мм		±5	±2	
3. Довжина, мм		1000, 1200	1200	
4. Граничні відхилення номінальних розмірів за довжиною, мм		±10	±5	
5. Ширина, мм		600	600	
6. Граничні відхилення номінальних розмірів за шириною, мм		+10	±5	

10. Фізико-технічні показники плит наведено в таблиці 4.

таблиця 4

Найменування показника	Пункти ТУ У В.2.7-26.8-35492904-002:2008 зі змінами	Вимоги ТУ У В.2.7-26.8-35492904-002:2008 зі змінами для плит типу ЛАЙТ	Фактичні значення (середньоарифметичні) для плит типу "РОКЛАЙТ" ЛАЙТ ("ROCKLIGHT" LIGHT)	Похибка вимірювань
1. Густина, кг/м <sup>3</sup>	п.3.3, табл.2	Не більше 35	31	± 0,5%
2. Теплопровідність за температури (298±5) К, Вт/(м • К)		Не більше 0,042	0,038	± 3%
3. Водопоглинання при частковому зануренні, % за масою		Не більше 15,0	7,2	±0,4%
4. Вміст органічних речовин, % за масою		Не більше 2,5	2,5	± 0,4%
5. Вологість, % за масою		Не більше 0,5	0,1	± 0,3%

ВЛ Філії „ХмДВЦСБМ” ДП „ЦСБМВК”  
Протокол №25 -- 33-- 13 С  
Нач. ВЛ *[підпис]*

ВИСНОВОК: зразки плит мінеральних теплоізоляційних торгової марки "РОКЛАЙТ" ("ROCKLITE") типу "РОКЛАЙТ" ЛАЙТ ("ROCKLIGHT" LIGHT), що випробовувалися згідно рішення ДП "Центр з сертифікації будівельних матеріалів, виробів та конструкцій "СЕПРОКІЇВБУДПРОЕКТ" на відповідність ТУ У В.2.7-26.8-35492904-002:2008 зі змінами "Плити мінераловатні теплоізоляційні "РОКЛАЙТ" ("ROCKLITE"), відповідають вимогам п.3.2.6, табл.1 (номінальні розміри плит і граничні відхилення від номінальних розмірів) та п.3.3, табл.2 (густина, теплопровідність, водопоглинання при частковому зануренні, вміст органічних речовин, вологість).

Виконавці: провідний інженер

провідний інженер



Алексенко Л.Л.

Казакова О.В.

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

ВЛ Філії „ХмДВЦСБМ” ДП „ЦСБМВК”  
Протокол №25 -- 33--13 С  
Нач. ВЛ 