

МІНЕКОНОМІКИ

ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО "ІВАНО-ФРАНКІВСЬКИЙ НАУКОВО-ВИРОБНИЧИЙ ЦЕНТР
СТАНДАРТИЗАЦІЇ, МЕТРОЛОГІЇ ТА СЕРТИФІКАЦІЇ"

Випробувальний центр, акредитований на технічну компетентність та незалежність, атестат
акредитації № 20098 від 20 червня 2024р.



20098
Випробування

Івано-Франківськ
СТАНДАРТ
метрологія

Адреса: 76006, м. Івано-Франківськ
вул. Вовчинецька, 127. тел.535640



ЗАТВЕРДЖУЮ

Начальник Випробувального центру

Надія ЧАБАН

"25" червня 2024р.

ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАНЬ № 2244

Зразок: Листи волокнистоцементні (фіброцементні) плоскі, дата виготовлення: 14.06.2024р.

НД на продукцію: НРБУ-97 "Норми радіаційної безпеки України"

Замовник: ТЗОВ "ІВАНО-ФРАНКІВСЬК-ДАХ", Івано-Франківська обл., Тисменицький р-н.,
с. Ямниця, вул. Н. Яремчука, буд. 2, корпус 1.

Виробник: ТЗОВ "ІВАНО-ФРАНКІВСЬК-ДАХ", Івано-Франківська обл., Тисменицький р-н.,
с. Ямниця, вул. Н. Яремчука, буд. 2, корпус 1.

Дата відбору зразка: 14.06.2024р.

Дата надходження зразка: 18.06.2024р.

Опис та ідентифікація зразка: зразок фасовано скляні банки, ідентифіковано за показниками
зовнішнього вигляду.

Стан зразка: Задовільний для випробування. **Кількість зразка:** 2кг

Дата(-и) проведення випробувань: 25.06.2024 р.

Температура проведення випробувань: 21,1 °С.

Засоби випробувань: СЕБ-01- 150, вага Radwag PS 510.R1.

Додаткова інформація: Відібрано замовником. Замовник гарантує, що зразок відібрано згідно
НД на продукцію.

Примітки: - протокол випробувань стосується тільки зразка, що випробувався;
- протокол випробувань не підлягає повному та частковому передрукуванню, або іншим формам
відтворення без дозволу Випробувального центру.

Таблиця результатів випробувань

Назва показника, одиниці вимірювань	Значення показника		НД на методи випробувань	Невизначеність вимірювання, U*
	по НД	факт		
Радіонукліди				
Питома активність калію-40, Бк/кг	-	194,0	МВВ «Питома (об'ємна) активність ГАМА-випромінюючих радіонуклідів в лічильних зразках об'єктів технологічних і природних середовищ», НВП «АКП» від 25.02.2011	73,2
Питома активність радію -226, Бк/кг	-	23,7	МВВ «Питома (об'ємна) активність ГАМА-випромінюючих радіонуклідів в лічильних зразках об'єктів технологічних і природних середовищ», НВП «АКП» від 25.02.2011	17,8
Питома активність торію-232, Бк/кг	-	16,6	МВВ «Питома (об'ємна) активність ГАМА-випромінюючих радіонуклідів в лічильних зразках об'єктів технологічних і природних середовищ», НВП «АКП» від 25.02.2011	8,5
Ефективна сумарна питома активність, Бк/кг $A_{\text{еф}} = A_{\text{Ra}} + 1,31A_{\text{Th}} + 0,085 A_{\text{K}}$ Величина $A_{\text{еф}}$ в будівельних матеріалах та мінеральній сировині, що використовується для всіх видів будівництва без обмежень (I класу), Бк/кг, не більше	370,0	62,0	МВВ «Питома (об'ємна) активність ГАМА-випромінюючих радіонуклідів в лічильних зразках об'єктів технологічних і природних середовищ», НВП «АКП» від 25.02.2011	2,2

Закінчення таблиці результатів випробувань.

*На вимогу замовника;

Відповідальні
виконавці:

Провідний інженер

Інженер



Галина ГУРИК

Іван ПЕНЦАК

Протокол
підготував:

Інженер



Юрій МОХНЯК

Закінчення протоколу випробувань.