

Випробувальна лабораторія
Державної установи «Івано-Франківський обласний лабораторний центр МОЗ України»
акредитована НААУ відповідно до вимог ДСТУ ISO/IEC 17025:2017
Атестат про акредитацію. Зареєстрований в Реєстрі 10 січня 2020 року за № 201456
вул. Шевченка, 4, м. Івано-Франківськ, 76018
E-mail: ifsesobl@gmail.com, ifolc@ukr.net, web: http://www.ses.if.ua
тел. 53-42-16, факс 75-28-78



201456
ДСТУ ISO/IEC 17025

ЗАТВЕРДЖУЮ
Заступник директора
з питань дослідження фізичних і хімічних факторів
ДУ «Івано-Франківський ОЛЦ МОЗ України»
Н.М. Руднева

Протокол випробування

№ 128/154 від 19.08.2020 року

Об'єкт випробування: Лист волокнистоцементний хвилястий НТ В1 1750×1130
та деталі до нього, 02.07.20 р.

(назва продукції, дата виготовлення)

Підприємство-виробник: ТОВ «ІВАНО-ФРАНКІВСЬК- ДАХ», с. Ямниця, Україна

(назва, місто, країна)

Замовник: ТОВ «ІВАНО-ФРАНКІВСЬК- ДАХ», Івано-Франківська обл.,

Тисменицький р-н, с. Ямниця, вул. Н. Яремчука, 2, корпус 1

(назва, адреса)

Акт відбору зразка(ів): 04.08.2020 р., Вітрикус О.Є.

(дата, ким складений, дата і час відбору зразка)

Дата одержання зразка: 17.08.2020 р.

Відмітка про невідповідність зразка(ів): відповідає

(стан, аномалії, відхили)

Відхилення від НД щодо методу та процедури відбору зразка(ів): немає

Дата проведення випробування: 17-19.08.2020 р.

Умови проведення випробувань: температура + 22,3 °С, вологість 56 %, потужність експозиційної дози гамма випромінювання у гамма спектрометричній 13 мкР/год.

Обладнання: спектрометр гамма – випромінювань СЕГ-001 «АКП – С», зав. № 27007.

Додаткова інформація: визначення ефективної питомої активності природних радіонуклідів проводилась для встановлення і уточнення класу будівельного матеріалу за радіаційним фактором (згідно вимог п.8.6.1 НРБУ-97). Лист волокнистоцементний хвилястий НТ В1 1750×1130 виготовлений відповідно до вимог ДСТУ Б В.2.7-53:2014.

Результати випробувань

Перелік досліджуваних показників	Результати досліджень		НТД на метод визначення	Норма по НТД	Відповідність	Невизначеність вимірювання
	Фактичний результат	Одиниці вимірювання				
K-40	$< 24,1 \pm 9,64$	Бк/кг	МВИ 4/86	-	-	8,23
Ra-226	$< 4,44 \pm 1,78$	Бк/кг	МВИ 4/86	-	-	0,87
Th-232	$< 3,88 \pm 1,55$	Бк/кг	МВИ 4/86	-	-	0,63
Σ Аеф	$50,2 \pm 13,0$	Бк/кг	НРБУ -97	≤ 370	Відп.	-

Закінчення таблиці результатів випробувань

Примітка:

- результати випробувань стосуються тільки зразків, що пройшли випробування;
- передрукування протоколу випробувань частково або повністю без дозволу випробувальної лабораторії забороняється.

Виконавці: лікар-лаборант-гігієніст Кучерак Т.В.

Висновок: Досліджуваний зразок за величиною ефективної питомої активності природних радіонуклідів відповідає вимогам НРБУ-97 та відповідно до п. 8.6.1 відноситься до 1 класу будівельного матеріалу за радіаційним фактором.

Відповідальні виконавці:

Завідувач відділу дослідження фізичних та хімічних факторів



Здоровий Ю.О.