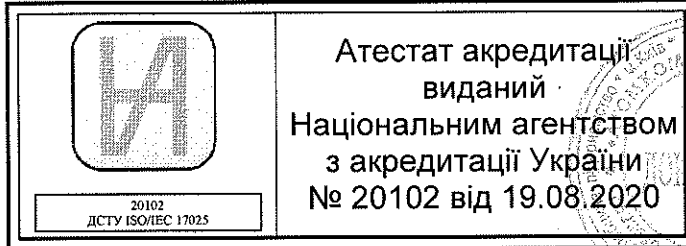




НАУКОВО-ВИРОБНИЧЕ ПІДПРИЄМСТВО
«АТОМКОМПЛЕКСПРИЛАД»
НЕЗАЛЕЖНА ВИПРОБУВАЛЬНА ЛАБОРАТОРІЯ

вул. Магнітогорська, 1, м. Київ, 02660, Україна
E-mail: akp@akp.kiev.ua <http://www.akp.com.ua>
Тел.: +38 (044) 501-49-07 Факс: +38 (044) 502-89-18



Атестат акредитації
виданий
Національним агентством
з акредитації України
№ 20102 від 19.08.2020

Затверджую

Заступник завідуючого лабораторії

Григорій СОКОЛОВ

18 серпня 2022 р.

Дійсний до

17 серпня 2023 р.

ПАСПОРТ № 050-08/22
радіаційної якості

Об'єкти випробувань та реєстраційні номери:

22/035/004. Матеріали для влаштування підлог (Самовирівнюючі суміші):
Самовирівнююча суміш Ceresit CN 68

Виробник: ТОВ з ІІ "Хенкель Баутехнік (Україна)", Україна

Виданий: ТОВ з ІІ "Хенкель Баутехнік (Україна)", код ЄДРПОУ 21685172

Адреса: вул. Новопромислова, 2, Київська обл., м. Вишгород, 07301, Україна

Підстава для проведення випробувань: Заявка від 15.08.2022

Мета випробувань: визначення ефективної питомої активності природних
радіонуклідів

Методи випробувань: МИ 12-04-99

Засоби вимірювань: WLC 2_C_1, зав. № 312276, свідоцтво про калібрування
UA/35/211006 від 05.10.2021; СЕГ-002 "АКП-П", зав. № 21-05, сертифікат калібрування
UA 01 № 4274 від 22.07.2021

Дати проведення випробувань: 16.08.2022 - 17.08.2022

3 примірники:

Замовник: ТОВ з ІІ «Хенкель Баутехнік (Україна)»
НВЛ ТОВ «НВП «АКП»

2 прим.
1 прим.

**ПАСПОРТ може відтворюватися
тільки повністю та за згодою
НВЛ ТОВ «НВП «АКП»**

Результати вимірювань

Таблиця 1

Показник, що вимірюється	Вимоги НД	Результат вимірювань	Розширена невизначеність вимірювань ($\kappa=2$, $P=0,95$)
22/035/004. Самовирівнююча суміш Ceresit CN 68			
Питома активність радію-226 (A_{Ra}), Бк/кг	не регламентується	не більше 6,21	$\pm 2,48$
Питома активність торію-232 (A_{Th}), Бк/кг	не регламентується	не більше 5,61	$\pm 2,24$
Питома активність калію-40 (A_K), Бк/кг	не регламентується	не більше 40,5	$\pm 16,2$
Ефективна питома активність природних радіонуклідів ($A_{еф} = A_{Ra} + 1,31A_{Th} + 0,085A_K$), Бк/кг	не більше 370	не більше 17,0	$\pm 4,09$

Висновок

Проби згідно з «Нормами радіаційної безпеки України (НРБУ-97). Державні гігієнічні нормативи ДГН 6.6.1.-6.5.001-98» (п. 8.6.1) відносяться до


першого класу ($A_{еф} \leq 370$ Бк/кг).

Матеріал може застосовуватись для всіх видів будівництва без обмежень.

Додаткова інформація: даний ПАСПОРТ стосується тільки зразків, які проходили випробування.

Вимірювання провів

ПАСПОРТ оформлено

 **Віктор ЧЕРВЯКОВ**

 **Володимир БИКОВСЬКИЙ**

3 примірники:

Замовник: ТОВ з ІІ «Хенкель Баутехнік (Україна)»

НВЛ ТОВ «НВП «АКП»

2 прим.

1 прим.

ПАСПОРТ може відтворюватися тільки повністю та за згодою НВЛ ТОВ «НВП «АКП»