

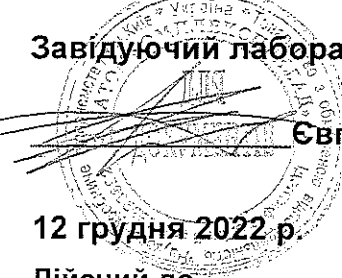
НАУКОВО-ВИРОБНИЧЕ ПІДПРИЄМСТВО
«АТОМКОМПЛЕКСПРИЛАД»
НЕЗАЛЕЖНА ВИПРОБУВАЛЬНА ЛАБОРАТОРІЯ

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



Затверджую

Завідуючий лабораторії



Євген СКЛЯРЕНКО

12 грудня 2022 р.

Дійсний до

11 грудня 2023 р.

ПАСПОРТ № 095-12/22
радіаційної якості

Об'єкти випробувань та реєстраційні номери:

Матеріали для влаштування конструкцій:

22/058/063. Суміш для кладки блоків з газобетону Ceresit СТ 20

22/058/064. Суміш для кладки легкобетонних і силікатних блоків Ceresit СТ 21

22/058/065. Штукатурка вирівнююча для основ з пористих бетонних блоків Ceresit СТ24

22/058/066. Штукатурка цементно-вапняна Ceresit СТ25

Акт відбору:

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 21.11.2022

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 № 1896 від 06.09.2022

Дати проведення випробувань: 21.11.2022 - 12.12.2022

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

Реєстраційний номер	Питома активність природних радіонуклідів, Бк/кг			Ефективна сумарна питома активність природних радіонуклідів, $A_{\text{еф}}$ (Бк/кг)	Розширена невизначеність вимірювань ($k=2, P=0,95$)	Клас застосування
	Ra-226	Th-232	K-40			
Матеріали для влаштування конструкцій						
Суміш для кладки блоків з газобетону Ceresit CT 20	$\leq 9,79 \pm 3,92$	$\leq 6,63 \pm 2,65$	$84,0 \pm 21,4$	25,6	$\pm 5,54$	I
Суміш для кладки легкобетонних і силікатних блоків Ceresit CT 21	$\leq 11,6 \pm 4,64$	$\leq 7,74 \pm 3,10$	$98,3 \pm 24,7$	30,1	$\pm 6,51$	I
Штукатурка вирівнююча для основ з пористих бетонних блоків Ceresit CT24	$\leq 9,66 \pm 3,86$	$\leq 5,42 \pm 2,17$	$104 \pm 26,7$	25,6	$\pm 5,31$	I
Штукатурка цементно-вапняна Ceresit CT25	$\leq 12,7 \pm 5,08$	$\leq 4,34 \pm 1,74$	$116 \pm 27,6$	28,2	$\pm 6,04$	I

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 ($A_{\text{еф}} \leq 370$ Бк/кг).

Матеріал може застосовуватись для всіх видів будівництва без обмежень.

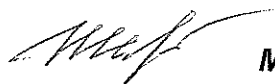
Додаткова інформація: даний ПАСПОРТ стосується тільки зразків, які проходили випробування.

Вимірювання провів



Сергій ГРИШИН

ПАСПОРТ оформлено



Марина ЖАРКО

3 примірники:

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

2 прим.
1 прим.

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

Ф-15-03 від 10.09.2019

ПАСПОРТ № 095-12/22 від 12.12.2022

стор. 2 з 2