



ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
«НАУКОВО-ВИРОБНИЧЕ ПІДПРИЄМСТВО
«АТОМКОМПЛЕКСПРИЛАД»
НЕЗАЛЕЖНА ВИПРОБУВАЛЬНА ЛАБОРАТОРІЯ

вул. Якова Гніздовського, 1, м. Київ, 02094, Україна

E-mail: akp@akp.kiev.ua; сайт: http://www.akp.com.ua; тел.: +38 (044) 501-49-07; факс: +38 (044) 502-89-18



20102
Випробування

Акредитована
Національним агентством з акредитації України,
підписантом ILAC MRA, на випробування
відповідно до ДСТУ EN ISO/IEC 17025,
атестат акредитації № 20102, дійсний до
21.03.2029

Затверджую
Завідуючий лабораторії

Євген СКЛЯРЕНКО

20 квітня 2026 р.
Дійсний до
19 квітня 2027 р.

ПАСПОРТ № 036-04/26
радіаційної якості

Об'єкти випробувань та реєстраційні номери:

Продукти для приклеювання:

26/022/115. Універсальний воднодисперсійний клей для ПВХ і текстильних покриттів Ceresit UK400

26/022/116. Універсальний водно-дисперсійний клей EXTRA Ceresit K188E

26/022/117. Дисперсійна суміш для приклеювання та захисту ППС Ceresit CT 100

26/022/118. Клей для приклеювання дерева, ДПС, фанери Pattex Супер ПВА D3

26/022/119. Клей для шпалер Metylan Універсальний клей для шпалер

26/022/120. 3Д Суміш

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

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

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

Підстава для проведення випробувань: Заявка від 02.04.2026

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/35/250707/7682 від 04.07.2025; СЕГ-002 "АКП-П", зав. № 21-05, сертифікат калібрування UA 01 № 2405 від 04.09.2025

Дати проведення випробувань: 14.04.2026 - 20.04.2026

3 примірники:

Замовник: ТОВ з ПІ «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 ($k=2, P=0,95$)
26/022/115. Продукти для приклеювання			
Питома активність радію-226 (A_{Ra}), Бк/кг	не регламентується	не більше 7,52	$\pm 3,01$
Питома активність торію-232 (A_{Th}), Бк/кг	не регламентується	не більше 6,49	$\pm 2,60$
Питома активність калію-40 (A_K), Бк/кг	не регламентується	не більше 28,8	$\pm 11,5$
Ефективна питома активність природних радіонуклідів ($A_{еф}=A_{Ra}+1,31A_{Th}+0,085A_K$), Бк/кг	не більше 370	не більше 18,5	$\pm 4,64$

Таблиця 2

Показник, що вимірюється	Вимоги НД	Результат вимірювань	Розширена невизначеність вимірювань ($k=2, P=0,95$)
26/022/116. Продукти для приклеювання			
Питома активність радію-226 (A_{Ra}), Бк/кг	не регламентується	не більше 14,9	$\pm 5,96$
Питома активність торію-232 (A_{Th}), Бк/кг	не регламентується	не більше 7,48	$\pm 2,99$
Питома активність калію-40 (A_K), Бк/кг	не регламентується	не більше 29,9	$\pm 12,0$
Ефективна питома активність природних радіонуклідів ($A_{еф}=A_{Ra}+1,31A_{Th}+0,085A_K$), Бк/кг	не більше 370	не більше 27,2	$\pm 7,21$

Таблиця 3

Показник, що вимірюється	Вимоги НД	Результат вимірювань	Розширена невизначеність вимірювань ($k=2, P=0,95$)
26/022/117. Продукти для приклеювання			
Питома активність радію-226 (A_{Ra}), Бк/кг	не регламентується	не більше 23,7	$\pm 9,48$
Питома активність торію-232 (A_{Th}), Бк/кг	не регламентується	55,7	$\pm 10,0$
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	100	$\pm 16,2$

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»

Таблиця 4

Показник, що вимірюється	Вимоги НД	Результат вимірювань	Розширена невизначеність вимірювань ($k=2, P=0,95$)
26/022/118 - 26/022/120. Продукти для приклеювання			
Питома активність радію-226 (A_{Ra}), Бк/кг	не регламентується	не більше 12,4	$\pm 4,96$
Питома активність торію-232 (A_{Th}), Бк/кг	не регламентується	не більше 4,35	$\pm 1,74$
Питома активність калію-40 (A_K), Бк/кг	не регламентується	не більше 25,0	$\pm 10,0$
Ефективна питома активність природних радіонуклідів ($A_{ef} = A_{Ra} + 1,31A_{Th} + 0,085A_K$), Бк/кг	не більше 370	не більше 20,2	$\pm 5,52$

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 ($A_{ef} \leq 370$ Бк/кг).

Матеріал може застосовуватись для всіх видів будівництва без обмежень.

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

Вимірювання провів

Сергій ГРІШИН

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»