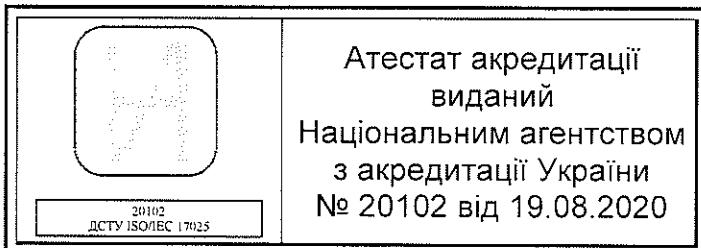




А К П

НАУКОВО-ВИРОБНИЧЕ ПІДПРИЄМСТВО  
«АТОМКОМПЛЕКСПРИЛАД»  
НЕЗАЛЕЖНА ВИПРОБУВАЛЬНА ЛАБОРАТОРІЯ

вул. Магнітогорська, 1, м. Київ, 02660, Україна  
E-mail: [akp@akp.kiev.ua](mailto: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

Завідуючий лабораторії

Євген СКЛЯРЕНКО

12 грудня 2022 р.

Дійсний до

11 грудня 2023 р.

**ПАСПОРТ № 090-12/22**  
**радіаційної якості**

**Об'єкти випробувань та реєстраційні номери:**

Матеріали для гідроізоляції, гідрофобізації і герметизації:

22/058/031. Гідроізоляційна суміш Ceresit CR 65

22/058/032. Еластична гідроізоляційна суміш 2к Ceresit CR 66

22/058/033. Гідроізоляційна суміш Ceresit CR 90

22/058/034. Гідроізоляційна мастика Ceresit CL 51

**Акт відбору:**

**Виробник:** ТОВ з П "Хенкель Баутехнік (Україна)", Україна

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

**Адреса:** вул. Новопромилова, 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 П «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 гідроізоляції, гідрофобізації і герметизації:						
Гідроізоляційна суміш Ceresit CR 65	$\leq 13,4 \pm 5,36$	$\leq 4,62 \pm 1,85$	$119 \pm 31,1$	29,6	$\pm 6,45$	I
Еластична гідроізоляційна суміш 2к Ceresit CR 66	$\leq 8,13 \pm 3,25$	$\leq 5,17 \pm 2,07$	$81,9 \pm 23,9$	21,9	$\pm 4,69$	I
Гідроізоляційна суміш Ceresit CR 90	$\leq 7,86 \pm 3,14$	$\leq 4,43 \pm 1,77$	$78,4 \pm 21,1$	20,3	$\pm 4,30$	I
Гідроізоляційна мастика Ceresit CL 51	$1,96 \pm 0,451$	$\leq 0,190 \pm 0,07$	$1,19 \pm 0,14$	2,31	$\pm 0,462$	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**

**ПАСПОРТ оформлено**

**Сергій ГРИШИН**

**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»**