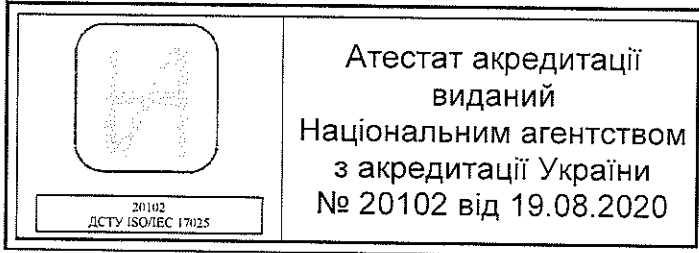


НАУКОВО-ВИРОБНИЧЕ ПІДПРИЄМСТВО
«АТОМКОМПЛЕКСПРИЛАД»
НЕЗАЛЕЖНА ВИПРОБУВАЛЬНА ЛАБОРАТОРІЯ

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

Завідуючий лабораторії

Світен СКЛЯРЕНКО

12 грудня 2022 р.

Дійсний до

11 грудня 2023 р.

ПАСПОРТ № 094-12/22
радіаційної якості

Об'єкти випробувань та реєстраційні номери:

Бази фарб для тонування:

- 22/058/051. Фарба акрилова Ceresit CT 40
- 22/058/052. Фарба акрилова Ceresit CT 41
- 22/058/053. Фарба акрилова Ceresit CT 42
- 22/058/054. Фарба акрилова Ceresit CT 44
- 22/058/055. Фарба силіконова Ceresit CT 48
- 22/058/056. Фарба акрилова Ceresit IN 50
- 22/058/057. Фарба акрилова Ceresit IN 51
- 22/058/058. Фарба акрилова Ceresit IN 52
- 22/058/059. Фарба акрилова Ceresit IN 53
- 22/058/060. Фарба акрилова Ceresit IN 56
- 22/058/061. Фарба акрилова Ceresit IN 57
- 22/058/062. Фарба силікатна Ceresit CT 54 Aero

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			
Бази фарб для тонування						
Фарба акрилова Ceresit CT 40	$\leq 4,09 \pm 1,64$	$\leq 1,62 \pm 0,648$	$\leq 8,64 \pm 3,46$	$\leq 6,95$	$\pm 1,87$	I
Фарба акрилова Ceresit CT 41	$\leq 3,31 \pm 1,32$	$\leq 1,31 \pm 0,524$	$\leq 6,97 \pm 2,79$	$\leq 5,62$	$\pm 1,51$	I
Фарба акрилова Ceresit CT 42	$\leq 3,53 \pm 1,41$	$\leq 1,39 \pm 0,556$	$\leq 7,41 \pm 2,96$	$\leq 5,98$	$\pm 1,61$	I
Фарба акрилова Ceresit CT 44	$\leq 3,92 \pm 1,57$	$\leq 1,56 \pm 0,624$	$\leq 8,20 \pm 3,28$	$\leq 6,66$	$\pm 1,79$	I
Фарба силіконова Ceresit CT 48	$\leq 4,85 \pm 1,94$	$\leq 1,89 \pm 0,756$	$\leq 9,53 \pm 3,81$	$\leq 8,14$	$\pm 2,20$	I
Фарба акрилова Ceresit IN 50	$\leq 4,70 \pm 1,88$	$\leq 1,70 \pm 0,680$	$\leq 8,59 \pm 3,44$	$\leq 7,66$	$\pm 2,10$	I
Фарба акрилова Ceresit IN 51	$\leq 5,03 \pm 2,01$	$\leq 1,81 \pm 0,724$	$\leq 9,26 \pm 3,70$	$\leq 8,19$	$\pm 2,25$	I
Фарба акрилова Ceresit IN 52	$\leq 4,21 \pm 1,68$	$\leq 1,47 \pm 0,588$	$\leq 7,76 \pm 3,10$	$\leq 6,80$	$\pm 1,87$	I
Фарба акрилова Ceresit IN 53	$\leq 4,32 \pm 1,73$	$\leq 1,51 \pm 0,604$	$\leq 8,02 \pm 3,21$	$\leq 6,98$	$\pm 1,92$	I
Фарба акрилова Ceresit IN 56	$\leq 4,77 \pm 1,91$	$\leq 1,76 \pm 0,704$	$\leq 8,94 \pm 3,58$	$\leq 7,84$	$\pm 2,14$	I
Фарба акрилова Ceresit IN 57	$\leq 4,27 \pm 1,71$	$\leq 1,58 \pm 0,632$	$\leq 8,00 \pm 3,20$	$\leq 7,02$	$\pm 1,92$	I
Фарба силікатна Ceresit CT 54 Aero	$\leq 3,73 \pm 1,49$	$\leq 1,38 \pm 0,552$	$\leq 7,00 \pm 2,80$	$\leq 6,13$	$\pm 1,67$	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.

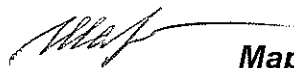
Додаткова інформація: даний ПАСПОРТ стосується тільки зразків, які проходили випробування.

Вимірювання провів



Сергій ГРИШИН

ПАСПОРТ оформлено



Марина ЖАРКО

3 примірники:

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

2 прим.
1 прим.

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