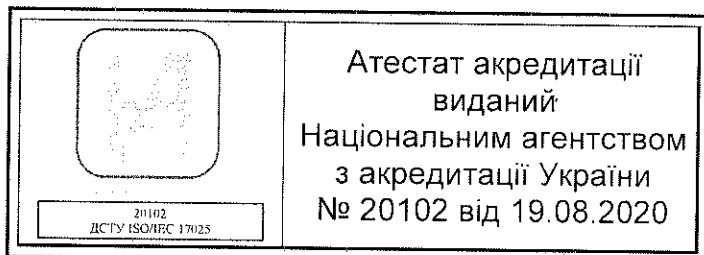


Атом Комплекс Прилад



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 № 087-12/22
радіаційної якості

Об'єкти випробувань та реєстраційні номери:

Матеріали для облицювальних робіт (Клеючі суміші для плитки):

- 22/058/001. Клеюча суміш для керамічної плитки Ceresit CM 11
- 22/058/002. Клеюча суміш для керамічної плитки Ceresit CM 11 plus
- 22/058/003. Клеюча суміш для керамічної плитки Ceresit CM 11 PRO
- 22/058/004. Клеюча суміш для керамічної плитки Ceresit CM 12
- 22/058/005. Клеюча суміш для підлогових плит та керамограніту Ceresit CM 12 Express
- 22/058/006. Клеюча суміш для підлогових плит та керамограніту Ceresit CM 12 PRO
- 22/058/007. Швидкотверднуча клеюча суміш Ceresit CM 14 Elastic Universal
- 22/058/008. Еластична клеюча суміш Ceresit CM 16 Easy Flex
- 22/058/009. Клеюча суміш "flexible" для плитки з природного та штучного каменю Ceresit CM 117 White
- 22/058/010. Клеюча суміш "flexible" для плитки з природного та штучного каменю Ceresit CM 117 PRO
- 22/058/011. Еластична клеюча суміш Ceresit CM 22

Акт відбору:

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

Виданий: ТОВ з ІІ "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

З 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 облицювальних робіт (Клеючі суміші для плитки)						
Клеюча суміш для керамічної плитки Ceresit CM 11	$\leq 6,20 \pm 2,48$	$5,81 \pm 2,29$	$117 \pm 19,4$	23,8	$\pm 4,23$	I
Клеюча суміш для керамічної плитки Ceresit CM 11 plus	$\leq 5,53 \pm 2,21$	$\leq 5,14 \pm 2,06$	$108 \pm 17,6$	21,4	$\pm 3,79$	I
Клеюча суміш для керамічної плитки Ceresit CM 11 PRO	$\leq 5,14 \pm 2,06$	$\leq 4,24 \pm 1,70$	$101 \pm 16,5$	19,3	$\pm 3,34$	I
Клеюча суміш для керамічної плитки Ceresit CM 12	$\leq 5,40 \pm 2,16$	$\leq 4,48 \pm 1,79$	$104 \pm 17,0$	20,1	$\pm 3,50$	I
Клеюча суміш для підлогових плит та керамограніту Ceresit CM 12 Express	$\leq 5,60 \pm 2,24$	$\leq 4,78 \pm 1,91$	$114 \pm 18,1$	21,6	$\pm 3,70$	I
Клеюча суміш для підлогових плит та керамограніту Ceresit CM 12 PRO	$\leq 5,46 \pm 2,18$	$\leq 4,48 \pm 1,79$	$110 \pm 17,3$	20,7	$\pm 3,53$	I
Швидкотверднуча клеюча суміш Ceresit CM 14 Elastic Universal	$\leq 6,52 \pm 2,61$	$\leq 7,25 \pm 2,90$	$139 \pm 26,4$	27,8	$\pm 5,13$	I
Еластична клеюча суміш Ceresit CM 16 Easy Flex	$\leq 5,57 \pm 2,23$	$\leq 6,26 \pm 2,50$	$119 \pm 22,0$	23,9	$\pm 4,38$	I
Клеюча суміш "flexible" для плитки з природного та штучного каменю Ceresit CM 117 White	$\leq 6,16 \pm 2,46$	$\leq 7,19 \pm 2,88$	$137 \pm 26,2$	27,2	$\pm 5,02$	I
Клеюча суміш "flexible" для плитки з природного та штучного каменю Ceresit CM 117 PRO	$\leq 7,55 \pm 3,02$	$\leq 4,72 \pm 1,89$	$107 \pm 30,5$	22,8	$\pm 4,69$	I
Еластична клеюча суміш Ceresit CM 22	$\leq 6,42 \pm 2,57$	$\leq 6,80 \pm 2,72$	$131 \pm 24,4$	26,5	$\pm 4,86$	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»