




НАУКОВО-ВИРОБНИЧЕ ПІДПРИЄМСТВО  
«АТОМКОМПЛЕКСПРИЛАД»  
НЕЗАЛЕЖНА ВИПРОБУВАЛЬНА ЛАБОРАТОРІЯ

Україна, 02094, м. Київ, вул. Магнітогорська, 1  
E-mail: [akp@akp.kiev.ua](mailto:akp@akp.kiev.ua) <http://www.akp.kiev.ua>  
Тел.: (380 44) 501-4907 Факс: (380 44) 502-89-18

 <p>21102 ДСТУ ISO/IEC 17025</p>	<p>Атестат акредитації виданий Національним агентством по акредитації України № 2Т102 від 29.05.17</p>
<p>Свідоцтво Мінздраву України об атестації на право проведення радіаційного контролю № 180 от 13.10.00 подовжено листом № 176 від 09.03.06</p>	

ЗАТВЕРДЖУЮ

Завідуючий лабораторією

Є.В. Скляренко

« 19 » червня 2020 р.

Дійсний до

« 18 » червня 2021 р.

**П А С П О Р Т 066-06/20**  
**радіаційної якості**

**Матеріали для влаштування конструкцій**  
**виробництва ТОВ з П «Хенкель Баутехнік (Україна)» м. Вишгород**  
*назва сировини і будівельного матеріалу*

Виданий (кому) ТОВ з П «Хенкель Баутехнік (Україна)»  
*найменування підприємства (організації)*  
Україна, 07300, Київська обл., м. Вишгород, вул. Новопромислова, 2  
*(адреса)*

Виданий (ким) НВЛ НВП «АКП»  
*найменування організації, що проводила вимірювання*  
Україна, 02094, м. Київ, вул. Магнітогорська, 1  
*(адреса)*

Метод виміру спектрометричний

Тип приладу напівпровідниковий спектрометр СЕГ-002 «АКП-П», зав. № 21-05

Свідоцтво про калібрування UA 01 № 3696

Дата проведення калібрування 25.07.19

З примірники:

Замовник:

ТОВ з П «Хенкель Баутехнік (Україна)» 2 прим.

НВЛ НВП «АКП» 1 прим.

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

## Результати вимірювань

№ п/п	Назва сировини і будматеріалу	Питома активність природних радіонуклідів, Бк/кг			Ефективна сумарна питома активність природних радіонуклідів, $A_{\text{еф}}$ (Бк/кг)	Клас застосування
		K-40	Th-232	Ra-226		
<b>Матеріали для влаштування конструкцій, ДСТУ Б В.2.7-126:2011 Виробництва ТОВ з П «Хенкель Баутехнік (Україна)» м. Вишгород</b>						
1.	Суміш для кладки блоків з газобетону Ceresit СТ 20	< МВА*	7,87	11	21,3	1
2.	Суміш для кладки легкбетонних і силікатних блоків Ceresit СТ 21	81,1	15	21,8	48,4	1
3.	Штукатурка вирівнююча для основ з пористих бетонних блоків Ceresit СТ 24	110	10,1	20,3	42,8	1
4.	Штукатурка цементно-вапняна Ceresit СТ 25	121	6,82	16,7	35,9	1
5.	Суміш для кладки блоків з газобетону Момент	93,9	12,8	< МВА*	24,7	1
6.	Суміш для кладки Момент	10,3	7,99	17,6	36,8	
7.	Будівельна суміш класична Момент	54,7	< МВА*	< МВА*	4,65	1

\*Примітка: Значення виміряних питомих активностей природних радіонуклідів у наданій пробі менше значення мінімальних активностей, які можна визначити за 3600 с (геометрія «Маринеллі 1л»), при використанні напівпровідникового спектрометра СЕГ-002 «АКП-П»: МВА по  $^{40}\text{K}$  – 20,0 Бк/кг; МВА по  $^{232}\text{Th}$  – 4,0 Бк/кг; МВА по  $^{226}\text{Ra}$  – 4,0 Бк/кг.

### Висновок

Проба(и) згідно «Норми радіаційної безпеки України (НРБУ-97). Державні гігієнічні нормативи. ДГН 6.6.1.-6.5.001-98» (п.8.5.1) відноси(я)ться 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 радіаційний контроль.

Вимірювання провів

Грішин С.М.

Паспорт оформлений

Жарко М.О.

3 примірники:

Замовник:

ТОВ з П «Хенкель Баутехнік (Україна)» 2 прим.

НВЛ НВП «АКП» 1 прим.

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