

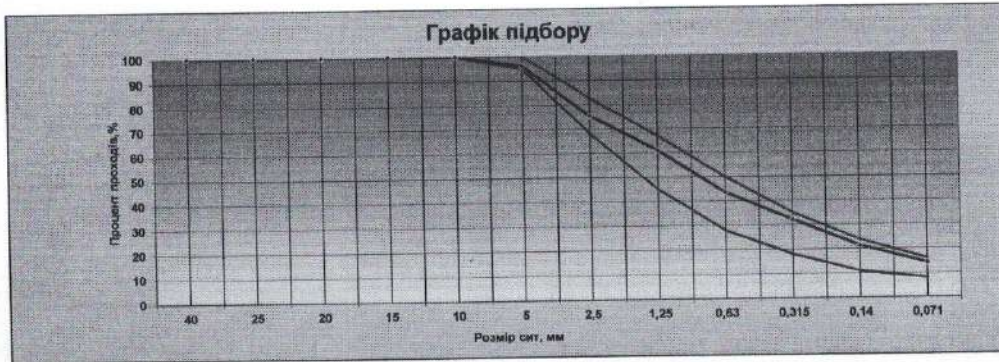
**ВИПРОБУВАЛЬНА АБЗІ ЛАБОРАТОРІЯ**

Свідоцтво про відповідність системи вимірювань № 06-0016/2023 від 31.03.2023 р. Чинне до 31.03.2026 р.  
(адреса розміщення лабораторії - м. Київ, вул. 9-го Травня, 49)

**Суміш гаряча, піщана, щільна, типу Г, непереривчастої гранулометрії, марки І  
АСГ.Пщ.Щ.Г.НП.І.БНДА 70/100**

Опис матеріалів	
Матеріал	Джерело:
Відсів фр. 0-5 мм	ТОВ "ОКДЗ"
Мінеральний порошок	ТОВ "Урсол К"
Бітум 70/100	ПАТ "Укртатнафта"
Адресна добувка	Карбозолін АК-М

Розмір сит, мм	40	25	20	15	10	5	2,5	1,25	0,63	0,315	0,14	0,071	<0,071
Фракція, мм						4,0	21,8	15,2	18,3	11,9	11,2	6,9	10,7
Відсів 0-5						0,0	0,0	0,0	0,2	1,4	3,7	13,8	80,9
Мін. пор.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,4	3,7	13,8	80,9
Фракція, мм													
Відсів 0-5			0,0	0,0	0,0	3,8	20,7	14,4	17,4	11,3	10,6	6,5	10,1
Мін. пор.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	24,6	39,0	56,4	67,8	78,6	85,8	100,0
Мін. пор.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	24,6	39,0	56,4	67,8	78,6	85,8	100,0
частини, %	100	100	100	100	100	96	75	61	44	32	21	14,2	0,0
Вимоги	100	100	100	100	100	100	83	67	50	35	24	16	0
ДСТУ Б В.2.7-119:2011	100	100	100	100	100	95	68	45	28	18	11	8	0



Склад гарячої суміші			
Найменування матеріалу	Склад понад 100 %	Склад в 100 %	Заводська суміш, кг
Відсів фр. 0-5 мм	95,0	87,9	878,8
Мінеральний порошок	5,0	4,6	46,3
Бітум БНД 70/100	8,1	7,5	74,9
Загальна вага: (кг)	108,1	100,0	1000,0
Склад бітуму			
Бітум БНД 70/100	100,0	99,8	998,0
Адресна добувка Карбозолін АК-М	0,2	0,2	2,0
Загальна вага: (кг)	100,2	100,0	1000,0

Фізико-механічні властивості підібраної асфальтобетонної суміші								
Показники ФМВ	Пористість мінерального кістяка, %	Залишкова пористість	Середня густина асфальтобетону, г/см3	Водонасичення, % за об'ємом	Коеф. довготривалої водостійкості, г/см3	Границя міцності при стиску, МПа за температури		
						0°C	20°C	50°C
Результати випробувань	19,1	2,5	2,36	2,2	0,94	10,6	3,9	1,7
Вимоги ДСТУ Б В.2.7-119:2011	17-20	2-4	-	≤ 3,0	≥ 0,90	≤ 12	≥ 2,7	≥ 1,4

Висновок: за основними фізико-механічними показниками та гранулометричному складу асфальтобетонна суміш відповідає вимогам ДСТУ Б В.2.7-119:2011 «Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Технічні умови»

ТВО ВЛ ТОВ "АБЗІ":

**ВИПРОБУВАЛЬНА  
ЛАБОРАТОРІЯ  
ТОВ "АБЗІ"  
ЄАРПОУ 44583855**

С. М. Андрощук