KZ.T.02.E0653
TESTING

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ТОО «КазЮжстройсертиф»
Адрес: Республика Казахстан, 050007, г. Алматы, ул. Коперника 124
телефон: 397-52-61, 397-52-78, факс: 397-52-78
Аттестат аккредитации № KZ.T.02.E0653 от 03 ноября 2021 г.

Ф 03 РИ 05.07

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1695

от «28» октября 2025 г.

Акт отбора образцов: от «03» октября 2025 г.
Наименование продукции: Песок из отсевов дробления повышенной крупности I класса для строительных работ, месторождение «Улкен»
Заявитель: РК, ТОО «BN GROUP Co», Алматинская область, город Конаев, микрорайон 5, дом 55, квартира 56
Страна (предприятие) изготовитель: РК, ТОО «BN GROUP Co», Алматинская область, город Конаев, микрор-н 5, дом 55, кв. 56
Дата поступления образцов: 06.10.2025 г.
Дата проведения испытаний: 07.10.2025 г.- 28.10.2025 г.
Место проведения испытаний/Место проведения лабораторной деятельности: ИЛ ТОО «КазЮжстройсертиф»
Количество образцов: 15,0 кг.
Обозначение НД на продукцию: ТР РК № 348-НҚ от 21.05.2021г., ТР РК №435 от 09.06.2023г., ГОСТ 31424-2010 «Материалы строительные нерудные от отсевов дробления плотных горных пород при производстве щебня. ТУ», ГОСТ 30108-94
Вид испытаний: сертификационный
Условия проведения испытаний: температура 22 °С, влажность 64 %
Результаты испытаний:

Наименование показателей	Обозначение НД на методы испытаний	Нормы по НД	Фактически полученные результаты
1	2	3	4
Маркировка	ТР РК № 348-НҚ от 21.05.2021г. ТР РК №435 от 09.06.2023г.	Наименование продукции	Песок из отсевов дробления повышенной крупности I класса для строительных работ, месторождение «Улкен»
		Информация о составе	-
		Информация о свойствах	Продукция сопровождается документом о качестве в котором приведена информация о свойствах (физико-механических показатели)
		Информация о назначении	Песок предназначен для применения в качестве заполнителей тяжелых, легких, мелкозернистых, ячеистых и силикатных бетонов, строительных растворов, сухих строительных смесей, для устройства оснований и покрытий автомобильных дорог и оснований взлетно-посадочных полос и перронов аэродромов, обочин дорог, производства кровельных и керамических материалов, рекультивации, благоустройства и планировки территорий.
		Условия хранения	Песок хранят на складе у изготовителя и потребителя в условиях, предохраняющих их от загрязнения. Сухой фракционированный песок следует хранить в сухих закрытых помещениях или закрытых бункерах (силосах), исключающих попадание влаги и загрязняющих примесей. При отгрузке и хранении песка и обогащенного песка в зимнее время предприятию-изготовителю следует принять меры по предотвращению смерзаемости (переелопачивание, обработка специальными растворами и т.п.).
		Условия утилизации	Утилизация подразумевает вторичное использование строительных материалов в качестве заполнителей бетонных масс.
		Условия перевозки, транспортировки	Песок, обогащенный песок и фракционированный песок перевозят железнодорожным водным и автомобильным транспортом в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте кон-

1	2	3	4
			кретного вида. Сухой фракционированный песок транспортируют в виде отдельных фракций или их смесей специализированным автотранспортом (цементовозами, капсулами и другими средствами транспортирования, обеспечивающими защиту от увлажнения и попадания загрязняющих примесей).
		Условия применения, эксплуатации	Песок используется в строительстве повсеместно – в фундаменте, в растворах для кладки и отделки стен и во многих других работах.
		Масса продукции	-
		Упаковка (тара)	-
		Информация на маркировке о нормативном документе по стандартизации, в соответствии с которым изготовлена (произведена) продукция.	ГОСТ 31424-2010 «Материалы строительные нерудные от отсевов дробления плотных горных пород при производстве щебня. ТУ»
		Дата изготовления	-
		Изготовитель	РК, ТОО «BN GROUP Co», Алматинская область, город Конаев, микрорайон 5, дом 55 квартира 56
		Срок годности	Неограничен.
		Наименование поставщика	-
		Адрес поставщика	-
		Язык нанесения информации на маркировке	Казахский, русский
	ГОСТ 31424-2010, п. 5.4	Предприятие-изготовитель должно сопровождать каждую партию поставляемого материала из отсевов дробления документом о качестве, в котором указывают:	Предприятие-изготовитель сопровождает каждую партию поставляемого материала из отсевов дробления документом о качестве.
		-наименование предприятия-изготовителя и его адрес;	РК, ТОО «BN GROUP Co», Алматинская область, город Конаев, микрорайон 5, дом 55, квартира 56
		-номер и дату выдачи документа;	-
		-наименование и адрес потребителя;	-
		-номер партии,	Указано
		-наименование и количество поставляемого материала из отсевов дробления;	Указано
		-номера вагонов или номер судна и номера накладных;	-
		-зерновой состав материалов, в т.ч. модуль крупности для песка из отсевов дробления и обогащенного песка из отсевов дробления;	3,2 Повышенной крупности
		-содержание пылевидных и глинистых частиц, в т.ч. глины в комках;	6,3
		-содержание глинистых частиц, определяемое методом набухания, и коэффициент фильтрации песка, обогащенного песка и отдельных узких фракций фракционированного песка или их смесей, применяемых для дорожного строительства (по требованию потребителя);	0,6
		-содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы в песке, обогащенном песке и щебне;	-
		- содержание вредных компонентов и примесей;	-
		-марку по дробимости песка и обогащенного песка;	400
		-марки по дробимости и истираемости щебня;	-
		-удельную эффективную активность естественных радионуклидов;	-
		-обозначение настоящего стандарта	Указано

1	2	3	4
Зерновой состав: Допустимое содержание, % по массе, не более, зерен крупностью: Св. 10 мм Св. 5 мм Менее 0,16 мм	ГОСТ 8735-88, п. 2	 0,5 5 5	 0 3,1 2,6
Модуль крупности - очень крупный - повышенной крупности - крупный - средний - мелкий	ГОСТ 8735-88, п. 2	 Св. 3,5 Св. 3,0 до 3,5 Св. 2,5 до 3,0 Св. 2,0 до 2,5 Св. 1,5 до 2,0	 3,2 Повышенной крупности
Содержание пылевидных и глинистых частиц, не более, %, по массе	ГОСТ 8735-88, п. 5	10	6,3
Содержания глины в комках, не более, %, по массе	ГОСТ 8735-88, п. 4	2	0,6
Прочность (дробимость): -потеря массы, %	ГОСТ 8269.0-97, п. 4.8 ГОСТ 8267-93, п. 4.4.2	Св. 19 до 24	22,8
Марка по дробимости, не ниже	ГОСТ 31424-2010, п. 4.2.1.2	400	400
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, $А_{эф}$, Бк/кг	ГОСТ 30108-94	До 300	60

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.

Исполнители:
- Специалист испытательной лаборатории: Ахметова Д.А.

Начальник испытательной лаборатории
- Ответственный за подготовку протокола испытаний: Джумартов К.К.

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или распространен без разрешения испытательной лаборатории.
Результаты протокола относятся к предоставленному ~~заказчиком~~/ОПС образцу.