

Товарищество с ограниченной ответственностью «Аналитик АФ»
г. Астана, ул. Брусиловского, 24/1



KZ.T.01.0896
TESTING

Протокол испытаний № 475

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № KZ.T.01.0896 ОТ 16.07.2020 Г.

(Протокол испытаний является неотъемлемой частью сертификата соответствия)

от «25» февраля 2025 г.

Наименование продукции – Щебень из плотных горных пород фракции: 0-10 мм.

Акт отбора № 19 от «15» января 2025 г. по заявке № 40 от «15» января 2025 г.

(ОПС ТОО «Аналитик АФ»)

Дата поступления – 15.01.2025 г.

Дата начала испытания – 15.01.2025 г. Дата завершения испытания - 25.02.2025 г.

Предприятие – изготовитель – Республика Казахстан, ТОО «Нефрит Голд», карьер «Ельток», Акмолинская обл., Аршалынский р-он.

Заявитель - ТОО «Нефрит Голд», г. Астана, р-н Байконыр, ул. Жаханша Досмұхамедұлы, 38/5.

Вид испытаний – сертификационные, на соответствие СТ РК 1284-2004, ГОСТ 30108-94

Объем партии – серийное производство.

Количество образцов – 35 кг.

Наименование показателей, единицы измерений	Обозначение НД на методы испытания	Норма по НД	Фактические показатели
1.	2.	3.	4.
Морозостойкость, циклы	СТ РК 1284-2004	F 200	F 200
Замораживание-оттаивание:	П.п.4.6.2		
Число циклов	СТ РК 1213-2003	15	15
Потеря массы после испытания, %	П.п.4.12.2	не более 5,0	3,2
Дробимость:			
потеря массы при испытании, %	СТ РК 1213-2003	Св. 12,0 до 16,0	13,4
Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы, %	СТ РК 1213-2003	Св. 10 до 15 вкл.	12,2
Полные остатки на ситах, %	СТ РК 1213-2003		
d		90-100	93,8
0.5(d+D)		30-60	45,5
D		до 10	7,4
1.25D		до 0,5	0,33
Содержание пылевидных и глинистых частиц, % по массе	СТ РК 1213-2003	не более 2,0	1,0
Содержание зерен слабых пород, %	СТ РК 1213-2003	не более 5,0	2,5
Содержание глины в комках, %	СТ РК 1213-2003	не более 0,25	отсутствие
Насыпная плотность щебня, кг/м³	СТ РК 1213-2003	не нормируется	1732,7
Истираемость:	СТ РК 1213-2003		
потеря массы при испытании, %		до 25 вкл.	22,5
Удельная эффективная активность радионуклидов, Бк/кг	ГОСТ 30108-94	до 370	87,31±17,64
Мнения и интерпретации по результатам испытаний			
Морозостойкость, циклы	СТ РК 1284-2004	F 200	
Марка по дробимости щебня	СТ РК 1284-2004	1200	
Группа щебня	СТ РК 1284-2004	2	
Марка по истираемости щебня	СТ РК 1284-2004	И1	
Класс материала	ГОСТ 30108-94	I класс	

Условия проведения испытаний: температура 20 °С, влажность 74 %, давление 730 мм.рт.ст.

Ответственный исполнитель

главный специалист:

Начальник ИЦ

Эксперт-аудитор:

Е. Жайлаубаев

Е. Кондратчик



Результаты испытаний относятся только к испытанным образцам!

Частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения

ТОО «Аналитик АФ» воспрещается