

ПРОТОКОЛ № 0013044-22ИД от 15.03.2022 г.
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ «ИД КОНТРОЛЬ»



Адрес (место нахождения): 142103, Россия, Московская область, г. Подольск, ул. Бронницкая, д. 8
Аттестат аккредитации ES.RU.21AB15 от 20 апреля 2018 года

Протокол испытаний утвержден
Руководитель испытательной лаборатории



Суханов Д.А.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 0013044-22ИД от 15.03.2022 г.

Объект испытаний	Камень необработанный ЖАДЕИТ
Основание проведения испытаний	Заявка б/н от 04.03.2022 г.
Заявитель	Общество с ограниченной ответственностью «МЕДВЕЖИЙ КАМЕНЬ». Адрес места нахождения: 660077, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Батурина, д. 36 «А», помещение 20
Изготовитель	Общество с ограниченной ответственностью «МЕДВЕЖИЙ КАМЕНЬ». Адрес места нахождения: 660077, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Батурина, д. 36 «А», помещение 20
Нормативная документация	Спецификация изготовителя
Дата поступления образца в ИЛ	05.03.2022 г.
Дата начала испытаний	05.03.2022 г.
Дата окончания испытаний	15.03.2022 г.
Адрес места проведения испытаний	142103, Россия, Московская область, г. Подольск, ул. Бронницкая, д. 8
Общее количество страниц	2

Используемые сокращения:

НП – Требования (испытания) не применяются к испытываемому объекту

НИ – Испытание не проводилось

С – соответствует требованиям

Условия проведения испытаний

Температура 21-23 °С

Влажность 65– 68 %

Атмосферное давление 744-748 мм.рт.ст.

Результаты испытаний распространяются только на испытанные образцы продукции. Частичная или полная перепечатка, или копирование данного протокола без разрешения ИЛ запрещается.


РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Номера пунктов требований по НД	НД на методы испытаний	Наименование видов испытаний проверяемых параметров	Результаты испытаний
1	2	3	4
Спецификация изготовителя	Спецификация изготовителя	Твердость по шкале Мооса – 7; Предел прочности при сжатии, кг/см ² – 3640-9320; Коэффициент крепкости по 20 бальной оценке по Протодьяконову – 20; Плотность, г/см ³ – 3,43; Температура плавления – 1040-1060 °С; Удельная теплоемкость, кДж/кг*°С – 0,88; Коэффициент теплопроводности, ккал/(м*ч*°С) – 2,30-3,60; Коэффициент линейного теплового расширения, 10 ⁵ *1/°С – 0,35-0,46; Пористость общая, % - 0,3-0,5; Водопоглощение, % - 0,01-0,03; Ионизирующее излучение ЕРН при норме до 370 БК/кг – 0,1-7,0; Класс строительных материалов – 1 класс.	7 9250 кг/см ² 20 баллов 3,43 г/см ³ 1055 °С 0,88 кДж/кг*°С 3,40 ккал/(м*ч*°С) 0,41 10 ⁵ *1/°С 0,4% 0,02% 0,9 1 класс

Заключение:

Проведены испытания камня необработанного ЖАДЕИТ, на соответствие требованиям спецификации изготовителя. Результаты испытаний представлены в графе 4.

Испытал:

 Васильев Е.В.