

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
Общества с ограниченной ответственностью «МОСТЕХНОРУС»
127490, г. Москва, ул. Мусоргского, д. 11
ИНН: 7708362900 КПП: 771501001
ОГРН: 1197746642114 email: 707@mail.ru
Аттестат аккредитации № РОСС RU.32396.04НТЦ0.ИЛ01 выдан 13.04.2021

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель
ИЛ ООО «МОСТЕХНОРУС»



О.И. Базаров
м.п.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ MS-ИЛ-008-2883 от 12.09.2022

Заявитель (адрес): ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
"ГЕОЦЕМ"

196603, Россия, г. Санкт-Петербург, город Пушкин вн.тер.г., Пушкин г., Пушкин г.,
Красносельское ш., д. 14/28, литера ц, помещ. 2-н, ком. 15

Изготовитель (адрес): ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
"ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ГИДРОЦЕМ"

196603, Россия, город Санкт-Петербург, вн. тер. г. город Пушкин, Пушкин г.,
Красносельское шоссе, дом 14/28, Литера Ц, помещение 2-Н, комната 18

Объект испытаний: Смеси сухие строительные на цементном вяжущем т.м. «Гидроцем»: Инжект
02

Нормативная документация: ГОСТ 31357-2007 «Смеси сухие строительные на цементном
вяжущем. Общие технические условия» Раздел 4 (кроме пп.4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.12, 4.19),
Раздел 5

Метод (методика) испытаний в соответствии с ГОСТ 8735-88, ГОСТ 30108-94, ГОСТ 31356-
2007, ГОСТ 13015-2012, ГОСТ 10060-2012.

Дата проведения испытаний: 08.03.2022 – 12.09.2022

Общее количество листов: 2

*Протокол распространяется только на испытанные образцы.
Протокол не может быть частью или полностью воспроизведен любыми способами
без разрешения ИЛ ООО «МОСТЕХНОРУС».*

КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ

Температура окружающей среды, °C	20±5
Относительная влажность воздуха, %	75

РЕЗУЛЬТАТ ИСПЫТАНИЙ

Характеристика, описание образца, поступившего на испытания	Смеси сухие строительные на цементном вяжущем т.м. «Гидроцем»: Инжект 02
---	--

Наименование показателя	НД на метод испытания	Значение показателя по НД	Значение показателя фактическое
1	2	3	4
Смеси сухие			
Крупность зерен, мм,	ГОСТ 8735-88	0,2	Наибольшая крупность не более 0,2
Влажность, %, не более	ГОСТ 8735-88	0,30	0,12
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг, не более	ГОСТ 30108-94	370	178
Растворные смеси			
Водоудерживающая способность %, не менее	ГОСТ 31356-2007	95	98
Марка по подвижности, глубина погружения конуса, см	ГОСТ 31356-2007	-	Пк4
Сохраняемость первоначальной подвижности, мин	ГОСТ 31356-2007	-	40
Растворы			
Прочность на сжатие, МПа	ГОСТ 31356-2007	30	30
Прочность при изгибе, МПа	ГОСТ 31356-2007	8	9
Показатель водонепроницаемости, W	ГОСТ 12730.5-2018	-	10
Прочность сцепления с основанием, МПа, не менее	ГОСТ 31356-2007	2,0	2,0
Морозостойкость	ГОСТ 10060-2012	-	F400

Заключение:

Представленные на испытания образцы соответствуют требованиям: ГОСТ 31357-2007 «Смеси сухие строительные на цементном вяжущем. Общие технические условия» Раздел 4 (кроме пп.4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.12, 4.19), Раздел 5

Эксперт
Сергеевков М.С./



Конец протокола испытаний.