



ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

ООО «Эксперт»

Адрес: 121087, г.Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Филевский парк, ул

Барклая, д. 6 стр. 5, пом. 8н

Регистрационный № РОСС RU.32001.04ИБФ1.ИЛ66 от 2023-06-05



Руководитель лаборатории

ИЛ ООО «Эксперт»

О.Д. Марченко

Сентября 2024г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

(исследований)

№55389-ЭКС/24 от 04.09.2024

1	Объект	Смеси сухие строительные на цементном вяжущем для штукатурных работ: «Штукатурка цементная для внутренних работ». Торговой марки «Гипсополимер»
2	Заявитель	Общество с ограниченной ответственностью «Прикамская гипсовая компания», Адрес: Россия, 614033, г. Пермь, ул. Василия Васильева, 1, ИНН: 5904039360, ОГРН: 1025900912707
3	Изготовитель	Общество с ограниченной ответственностью «Прикамская гипсовая компания», Адрес: Россия, 614033, г. Пермь, ул. Василия Васильева, 1, ИНН: 5904039360, ОГРН: 1025900912707
4	Основание для проведения исследований (анализа)	Заявка № 55389 от 21 августа 2024 г.
5	Дата запроса на получение материала для исследований (анализа)	21 августа 2024 г.
6	Дата получения материала для исследований (анализа)	21 августа 2024 г.
7	Дата проведения исследований (анализа)	21 августа 2024 г. – 04 сентября 2024 г.
8	Нормативные документы, регламентирующие объем исследований (анализа) и их оценку	ГОСТ 33083-2014 «Смеси сухие строительные на цементном вяжущем для штукатурных работ. Технические условия»
9	Результаты	Таблица №1

Таблица №1

Таблица №1				
п/п	Наименование показателя	Показатели		Методы испытаний
		НД	Испытания	
Требования к составам в сухом состоянии				
1	Влажность, % по массе, не более	0,3	0,3	ГОСТ 8735.
2	Наибольшая крупность зерен, $D_{\text{наиб}}$, мм	должна быть не более 2,5 мм для смесей, наносимых механизированным способом, и не более 5,0 мм - для смесей, наносимых ручным способом	2,5	ГОСТ 8735.
3	Остаток на сите, соответствующем размеру зерен наибольшей крупности заполнителя, %, не более	0,1	0	ГОСТ 8735.
Требования к свежеприготовленным штукатурным смесям				
4	Подвижность раствора по погружению конуса, мм	Пк3 8-12	Пк3 12	ГОСТ 5802
5	Сохраняемость первоначальной подвижности, мин.	Должна быть не менее периода времени, в течение которого смесь вырабатывается	Соответствует	ГОСТ 5802
6	Водоудерживающая способность, %	не менее 95	99,5	ГОСТ 31356
7	Расслаиваемость растворной смеси, %, не более	10	3	ГОСТ 5802
8	Стойкость к образованию трещин	Свежеприготовленные штукатурные смеси должны быть стойкими к образованию трещин в процессе твердения. Образование трещин на поверхности твердеющего состава не допускается	Отсутствуют	ГОСТ 33083-2014
Требования к затвердевшим растворам из штукатурных смесей				
9	Класс прочности при сжатии	КП II	КП II	ГОСТ 5802
10	Предел прочности при сжатии $R_{сж}$, МПа	2,5-5,0	3,2	ГОСТ 5802
11	Прочность сцепления с основанием, МПа	Не менее 0,3	0,4	ГОСТ 31356
12	Марка по морозостойкости контактной зоны	Не ниже F 25	F 50	ГОСТ 31356

п/п	Наименование показателя	Показатели		Методы испытаний
		НД	Испытания	
13	Капиллярное водопоглощение, кг/(м ² · мин ^{0,5})	менее 0,4	0,2	ГОСТ 31356
14	Деформация усадки, мм/м, не более	1,0	0,8	ГОСТ 24544
15	Деформация расширения, мм/м, не более	0,5	0,4	ГОСТ 24544

Заключение:

По результатам проведенных исследований (анализа): Смеси сухие строительные на цементном вяжущем для штукатурных работ: «Штукатурка цементная для внутренних работ». Торговой марки «Гипсополимер», **выпускаемые** Обществом с ограниченной ответственностью «Прикамская гипсовая компания», Адрес: Россия, 614033, г. Пермь, ул. Василия Васильева, 1, ИНН: 5904039360, ОГРН: 1025900912707, **соответствуют:** ГОСТ 33083-2014 «Смеси сухие строительные на цементном вяжущем для штукатурных работ. Технические условия».

Исполнитель

А.В. Самохина

Настоящий протокол испытаний (исследований) распространяется только на объект, подвергнутый испытаниям (исследованиям).

Запрещается полная или частичная публикация (перепечатка) настоящего протокола без письменного разрешения Испытательной лаборатории ООО «Эксперт».

Примечание: заключение оформлено по требованию Заявителя.

