

Испытательная лаборатория «МосСтандарт»
Аттестат аккредитации № РОСС RU.31112.ИЛ21ПР58 от 11.11.2022 г.
Адрес: 119571, г. Москва, Вернадского пр-кт д. 94, корп. 2.
e-mail: info@mosstandart.com



Утверждаю:

Руководитель ИЛ «МосСтандарт»

Ефимов А.Н.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 012-21/02-23 от 21.02.2023 г.

1. Наименование и адрес заявителя	Общество с ограниченной ответственностью "Прикамская гипсовая компания", Адрес: 614033, Россия, Пермский край, город Пермь, улица Василия Васильева, дом 1.
2. Характеристика объекта испытаний	Смеси строительные: смеси сухие строительные клеевые на цементном вяжущем "Клей с повышенной фиксацией", торговой марки Гипсополимер.
3. Наименование и адрес изготовителя	Общество с ограниченной ответственностью "Прикамская гипсовая компания", Адрес: 614033, Россия, Пермский край, город Пермь, улица Василия Васильева, дом 1.
4. Идентификационный номер образца	№ 126/23
5. Основание для проведения испытаний	Направление № 126/23 от 10.02.2023 г.
6. На соответствие требованиям:	ГОСТ Р 56387-2018 Смеси сухие строительные клеевые на цементном вяжущем. Технические условия.
7. Дата проведения испытаний	С 10.02.2023 г. до 21.02.2023 г.

ПЕРЕЧЕНЬ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ И ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

№	Наименование оборудования	Тип, модель	Зав. №
1	Секундомер механический	СОПпр 2а-3-000	8043
2	Штангенциркуль	ШЦ-1-150	4719978
3	Весы лабораторные	ЕТ-600П-Е	0123
4	Весы электронные лабораторные	ВЛТЭ-5100	Д-19,028
5	Электродуховка низкотемпературная	SNOL 67/350	14914
6	Прибор для определения подвижности растворной смеси	-	-
7	Линейка металлическая	-	113
8	Кольцо	ОВС	1453
9	Измеритель адгезии	ПСО-5МГ4-о	188
10	Морозильная камера лаборатории	Км-0,15	28
11	Сито лабораторное	Размер ячеек 2,5 мм 630 мк	170148731 17015685
12	Климатическая камера	См-70/100-120тх	007/165

КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ

Температура воздуха, °С	20±5
Относительная влажность воздуха, %	55
Атмосферное давление, мм рт.ст.	750


РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Номера пунктов требований по ГОСТ Р 56387-2018	Наименование показателя	Значение показателей по НД	Результаты испытаний	Вывод
п.4.4.1	Влажность сухой смеси (по массе), %	Не более 0,50	0,2	Соответствует
п. 4.4.2	Наибольшая крупность зерен заполнителя	Не более 2,5	0,63	Соответствует
	Содержание зерен размером более 2,5 мм, %	Не более 5	0	Соответствует
п.4.5.1	Водоудерживающая способность, %	Не менее 98,0	99,2	Соответствует
п.4.5.2	Стойкость к сползанию, мм	Не более 0	0	Соответствует
п.4.5.3	Способность к смачиванию, мин	Не менее 20	Есть	Соответствует
п.4.6.1	Прочность клеевого соединения (адгезия) после вы-	Не менее 0,5	0,8	Соответствует

Номера пунктов требований по ГОСТ Р 56387-2018	Наименование показателя	Значение показателей по НД	Результаты испытаний	Вывод
	держивания в воздушно-сухой среде в течении 28 суток, мПа			
п.4.6.1	Прочность клеевого соединения (адгезия) после выдерживания в водной среде, мПа	Не менее 0,5	0,7	Соответствует
п.4.6.1	Прочность клеевого соединения (адгезия) после выдерживания при высоких температурах, мПа	Не менее 0,5	0,7	Соответствует
п.4.6.1	Прочность клеевого соединения (адгезия) после циклического оттаивания и замораживания	Не менее 0,5	0,6	Соответствует
п.4.6.4	Открытое время при приклеивании плитки через 20 мин	Не менее 0,5	0,65	Соответствует
п.5.2	Радий-226, Бк/кг	-	9,1±3,4	Соответствует
	Торий-232, Бк/кг	-	4,0±2,7	Соответствует
	Калий-40, Бк/кг	-	86,4±36,0	Соответствует
	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов A _{эфф} , Бк/кг	Не более 370	26,61±8,21	Соответствует
п.5.3	Метилметакрилат, мг/м ³	Не более 0,01	Менее 0,003	Соответствует
	Ангидрид фосфорный, мг/м ³	Не более 0,05	Менее 0,004	Соответствует
	Ксилол, мг/м ³	Не более 0,10	0,017	Соответствует
	Диоксид серы, мг/м ³	Не более 0,05	Менее 0,001	Соответствует
	Формальдегид, мг/м ³	Не более 0,01	0,0023	Соответствует

ВЫВОД: Смеси строительные: смеси сухие строительные клеевые на цементном вяжущем " Клей с повышенной фиксацией ", торговой марки Гипсополимер соответствует требованиям ГОСТ Р 56387-2018 Смеси сухие строительные клеевые на цементном вяжущем. Технические условия.

Инженер-испытатель



Руденко А.А.