

Испытательная лаборатория «МосСтандарт»
 Аттестат аккредитации № РОСС RU.31112.ИЛ21ПР58 от 11.11.2021г.
 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 № 012-25/07-22 от 25.07.2022 г.

1. Наименование и адрес заявителя	Общество с ограниченной ответственностью "Прикамская гипсовая компания", Адрес: 614033, Россия, Пермский край, город Пермь, улица Василя Васильева, дом 1.
2. Характеристика объекта испытаний	Смеси строительные: смеси сухие строительные шпатлевочные на гипсовом вяжущем "Универсаль", торговой марки «Гипсополимер».
3. Наименование и адрес изготовителя	Общество с ограниченной ответственностью "Прикамская гипсовая компания", Адрес: 614033, Россия, Пермский край, город Пермь, улица Василя Васильева, дом 1.
4. Идентификационный номер образца	№ 702/22
5. Основание для проведения испытаний	Направление № 702/22 от 26.06.2022 г.
6. На соответствие требованиям:	ГОСТ Р 58278-2018 Смеси сухие строительные шпатлевочные на гипсовом вяжущем. Технические условия.
7. Дата проведения испытаний	С 26.06.2022 г. до 25.07.2022 г.

ПЕРЕЧЕНЬ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ И ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

№	Наименование оборудования	Тип, модель	Зав. №
1	Секундомер механический	СОПрр 2а-3-000	8043
2	Штангенциркуль	ШЦ-1-150	4719978
3	Пресс гидравлический	ПГМ-1000МГ4	231
4	Весы лабораторные	ЕТ-600П-Е	0123
5	Весы электронные лабораторные	ВЛТЭ-5100	Д-19,028
6	Электропечь низкотемпературная	SNOL 67/350	14914
7	Линейка металлическая	-	113
8	Кольцо	ОВС	1453
9	Измеритель адгезии	ПСО-5МГ4-о	188
10	Сито лабораторное с размерами ячеек в свету 0,2 мм	-	345624
11	Термогигрометр	ТГЦ-МГ4.01	1592
12	Прибор Вика	ОГЦ-1	191

КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ

Температура воздуха, °С	20±2
Относительная влажность воздуха, %	60±10
Атмосферное давление, мм рт.ст.	750

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Номера пунктов требований по ГОСТ Р 58278-2018	Наименование показателя	Значение показателей по НД	Результаты испытаний	Вывод
п.4.4.1	Влажность сухой смеси (по массе), %	Не более 0,50	0,1	Соответствует
п.4.4.2	Содержание зерен размером более 0,63 мм в выравнивающих шпатлевочных смесях, %	Не более 1,0	0	Соответствует
п.4.4.3	Насыпная плотность, %	1000-1200	1170	Соответствует
п.4.5.1	Подвижность, мм	120±5	115	Соответствует
п.4.5.2	Начало схватывания, мин	80±15	85	Соответствует
п.4.5.3	Водоудерживающая способность, %	Не менее 98	98,7	Соответствует
п.4.6.3	Прочность сцепления, МПа	Не менее 0,40	0,45	Соответствует
п.4.6.4	Затвердевшие шпатлевочные растворы должны быть стой-	Трещины не допускаются	Отсутствуют	Соответствует

Номера пунктов требований по ГОСТ Р 58278-2018	Наименование показателя	Значение показателей по НД	Результаты испытаний	Вывод
	кими к образованию трещин.			
п.5.2	Радий-226, Бк/кг	-	62±31	Соответствует
	Торий-232, Бк/кг	-	32±17	Соответствует
	Калий-40, Бк/кг	-	221±32	Соответствует
	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов $A_{эфф}$, Бк/кг	Не более 370	167±31	Соответствует
	Максимальная удельная эффективная активность естественных радионуклидов $A_{эфф\max}$, Бк/кг		203	Соответствует
п.5.3	Метилметакрилат, мг/м ³	Не более 0,01	Менее 0,002	Соответствует
	Ангидрид фосфорный, мг/м ³	Не более 0,05	Менее 0,006	Соответствует
	Ксилол, мг/м ³	Не более 0,10	0,013	Соответствует
	Диоксид серы, мг/м ³	Не более 0,05	Менее 0,001	Соответствует
	Формальдегид, мг/м ³	Не более 0,01	0,001	Соответствует

Вывод: Смеси строительные: смеси сухие строительные шпатлевочные на гипсовом вяжущем "Универсаль", торговой марки «Гипсополимер» соответствует требованиям ГОСТ Р 58278-2018 Смеси сухие строительные шпатлевочные на гипсовом вяжущем. Технические условия.

Инженер-испытатель



Руденко А.А.