



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР «БЕЛСТРОЙТЕСТ»
НАУЧНО – ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ОТДЕЛ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Испытательный центр «БелСтройТест» аккредитован Государственным предприятием БГЦА на соответствие требованиям СТБ ИСО/МЭК 17025-2007 в сфере проведения испытаний, Аттестат аккредитации № ВУ/112 1.0290 действует до «12» июня 2020 г.
Адрес: 220114, г. Минск, ул. Ф. Скорины, 15 «Б», тел. 369-83-66, 267-98-82

УТВЕРЖДАЮ
Начальник
Испытательного центра
«БелСтройТест»

Т.Н. Кухта
«20» ноября 2018 г.

Протокол на 4 страницах
в 4 экземплярах

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ регистрации **814-6**

«20» ноября 2018 г.

Наименование продукции

Смеси сухие штукатурные для наружных и внутренних работ: санитарующая «Спадар» М600, теплоизоляционная «Спадар» М400

Наименование/обозначение ТНПА на продукцию

-

Изготовитель:
Адрес:

ООО «СлаВикСа»,
220021, г.Минск, ул.Мичурина, 3 , каб.202

Заявитель на проведение испытаний, его адрес

ООО «СлаВикСа»,
220021, г.Минск, ул.Мичурина, 3 , каб.202

Наименование /обозначение ТНПА на методы испытаний

СТБ EN 1015-11-2012, СТБ EN 1015-18-2013, СТБ EN 1015-12-2013

Количество испытуемых образцов и их идентификационные номера
Сведения об образцах

360/1– 18/6 (10 кг), 360/– 18/6 (12 кг)

Наименование органа, проводившего отбор образцов на испытания

Аккредитованный орган по сертификации РУП «Стройтехнорм»

Акт отбора № б/н от «26» июля 2018 г.

Основание для испытаний договор № 678/14и-18 от «02» августа 2018 г.



1. Введение

Работа выполнена научно-исследовательским отделом полимерных материалов РУП «Институт БелНИИС» на основании договора № 678/14и-18 от «02» августа 2018 г. с ООО «СлаВикСа».

2. Программа проведения испытаний

№ п/п	Наименование объекта испытаний (показателей, характеристик и т.д.)	Наименование ТНПА, устанавливающего метод испытаний, номер пункта	Примечание
1.	Прочность на сжатие после 28 суток хранения в заданных температурно-влажностных условиях	СТБ EN 1015-11-2012	
2.	Капиллярное водопоглощение (категории)	СТБ EN 1015-18-2013	
3.	Прочность сцепления	СТБ EN 1015-12-2013	

Условия проведения испытаний:

температура воздуха - $(20 \pm 2) ^\circ\text{C}$

относительная влажность воздуха - $(65 \pm 5) \%$

3. Испытательное оборудование и средства измерений, применяемые при проведении испытаний

№ п/п	Наименование испытательного оборудования, средств измерений	Учетный №	Дата, документ поверки (аттестации)	Дата очередной поверки	Примечание
1.	Комбинированный прибор «Testo 610»	130	12.2017 г., РУП «БелГИМ», Св-во №МН-0802280-5017	12.2018 г.	
2.	Штангенциркуль ШЦ – 1-150	143	10.2018 г., РУП «БелГИМ», Паспорт	10.2019 г.	
3.	Линейка металлическая 1000 мм	1	06.2018 г, РУП «БелГИМ», клеймо	06.2019 г.	
4.	Весы лабораторные электронные ARC- 120	38	06.2018 г., РУП «БелГИМ» Св-во МН0416940-4718	06.2019 г.	
5.	Измеритель адгезии типа ПСО-5,0 МГ4	46	06.2018 г., РУП "БелГИМ", Св-во №МН0416938-4718	06.2019 г.	
6.	Комбинированный прибор «Testo 610»	130	12.2017 г., РУП «БелГИМ», Св-во №МН-0802280-5017	12.2018 г.	
7.	Хладотермостат	129	02.2017 г., РУП «Институт БелНИИС», Аттестат №14-2017	02.2018 г.	
8.	Машина разрывная ИР-5047-50	47	04.2018 г, РУП «БелГИМ», Св-во №МН0141190-4718	04.2019 г.	
9.	Камера нормального твердения	-	06.2018 г., РУП «Институт БелНИИС», Аттестат №23-2018	06.2019 г.	



3. РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 1

№ п/п	Наименование объекта испытаний, показатели	Ед. измерения	Фактическое значение показателей для каждого образца санирующая «Спадар» М600				Требование по ТНПА СТБ EN 998-1-2012	Примечание
			Обр. №1	Обр. №2	Обр. №3	Сред. Знач.		
1.	Прочность на сжатие после 28 суток хранения в заданных температурно-влажностных условиях	МПа	4,92	4,85	4,80	4,86	от 1,5 до 5,0	
2.	Капиллярное водопоглощение (категории)	кг/м ² через 24 ч	0,50	0,52	0,62	0,55	≥0,3 кг/м ² через 24 ч	
3.	Прочность сцепления	МПа	0,86	0,90	1,00	0,92	Не менее декларируемого значения и характера разрушения	
			Разрушение b - когезионное					

Таблица 2

№ п/п	Наименование объекта испытаний, показатели	Ед. измерения	Фактическое значение показателей для каждого образца теплоизоляционная «Спадар» М400				Требование по ТНПА СТБ EN 998-1-2012	Примечание
			Обр. №1	Обр. №2	Обр. №3	Сред. Знач.		
1.	Прочность на сжатие после 28 суток хранения в заданных температурно-влажностных условиях	МПа	2,38	2,44	2,20	2,34	от 0,4 до 5,0	
2.	Капиллярное водопоглощение (категории)	кг/м ² · мин ^{0,5}	0,07	0,08	0,06	0,07	W1 с ≤ 0,40 кг/м ² ·мин ^{0,5}	
3.	Прочность сцепления	МПа	0,54	0,47	0,51	0,51	Не менее декларируемого значения и характера разрушения	
			Разрушение b - когезионное					



4. ЗАКЛЮЧЕНИЕ О РЕЗУЛЬТАТАХ ИСПЫТАНИЙ

Образцы продукции: Смеси сухие штукатурные для наружных и внутренних работ:
санирующая «Спадар» М600, теплоизоляционная «Спадар» М400

Испытаны по показателям, приведенным в таблицах результатов испытаний.

Результаты испытаний распространяются только на испытанные образцы.

Ответственные исполнители:

Ведущий инженер
(должность)

РУП «Институт БелНИИС»
(организация)

(подпись)

Конюшик И.О.
(Ф.И.О.)

Протокол проверил:

Зав.научно-исследовательским

отделом полимерных материалов
(должность)

РУП «Институт БелНИИС»
(организация)

(подпись)

Кухта Т.Н.
(Ф.И.О.)

Протокол оформлен на 4 (четыре) страницах в 4 экземплярах и направлен в:

- Аккредитованный орган по сертификации РУП «Стройтехнорм» - 1 экз.;
- ООО «СлаВикСа» - 1 экз.;
- РУП «Институт БелНИИС» - 2 экз.

Размножение протокола возможно только с разрешения РУП «Институт БелНИИС».

Протокол действителен только с оригинальными печатями и штампами

