



федеральное государственное бюджетное учреждение
«Научно-исследовательский институт строительной физики
Российской академии архитектуры и строительных наук»
(НИИСФ РААСН)

Research Institute of Building Physics
Russian Academy of Architecture and Construction Sciences
(NIISF RAACS)

Исх. от _____ № _____ Вх. _____

СИСТЕМА РОСАККРЕДИТАЦИЯ

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ «Стройполимертест»

Аттестат аккредитации № РОСС RU. 0001. 22СМ 39 от 30 января 2014 г.



ПРОТОКОЛ

сертификационных испытаний

№1922 от 26 марта 2014 г.

Основание для проведения испытаний: Договор №10250-2(2013) от 16 декабря 2013 г.
с ООО «АлюминТехно» (Беларусь)

Вид продукции (наименование, тип, марка, НД на продукцию)	Уплотнитель «SBI» на основе EPDM по ГОСТ 30778-2001 систем ALUTECH ALT
Производитель продукции (наименование, страна, адрес)	ИООО «СБИ Каучук», Республика Беларусь, 212035, г. Могилев, проспект Шмидта, 45
Дата получения образцов	27 января 2014 г. Переданы представителем фирмы
Номер регистрации образцов в ИЛ	№№ 8925-8929
Методы испытаний образцов (шифры НД или наименование методик)	ГОСТ 30778-2001 ГОСТ 31362-2007
Дата и место испытания образцов	28.01.2014 г.- 25.03.2014 г. ИЛ «Стройполимертест»

Результаты испытаний приведены в приложениях №№1, 2.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Долговечность уплотнителя «SBI» на основе EPDM для фасадных и оконно-дверных конструкций систем ALUTECH ALT производства ИООО «СБИ Каучук» (Республика Беларусь) составляет не менее 50 условных лет эксплуатации в условиях умеренного климата России по ГОСТ 31362-2007, режим III.

Руководитель ИЛ «Стройполимергест»



Третьяков В.И.

Директор НИИСФ РААСН



Шубин И.Л.

Приложение №1 к протоколу сертификационных испытаний №1922 от 26 марта 2014 г.

ТАБЛИЦА

результатов сертификационных испытаний уплотнителей «SBI» на основе EPDM по ГОСТ 30778-2001 для фасадных и оконно-дверных конструкций систем ALUTECN ALT после 60 циклов климатического старения (50 условных лет эксплуатации в умеренной строительно-климатической зоне России)

Сведения об образцах		Маркировка образцов	Дата испытания	Показатели, нормы и результаты испытаний																
Номер партии, дата изготовления	Номер регистрации	Изготовитель	Испытатель	ИЛ «Стройполимертест»	Уплотнитель «SBI» на основе EPDM ИООО «СБИ Каучук» (Беларусь)	Жесткость, Н	Остаточная деформация при растяжении, %		Кoeffициент морозостойкости при растяжении		ГОСТ 31362-2007		ГОСТ 408-78							
							Исходная	После старения	% изменения	Исходная	После старения	% изменения	Исходная	После старения	% изменения					
547/1 09.12.13	8925	«SBI» EPDM	УЭБ1	ИЛ «Стройполимертест»		Не более 30	-	10,8	10,6	-	Не более 50	0,030	0,027	Не более 50						
	8926														49,0	59,3	12,6	12,0	0,030	0,028
	8927														46,2	60,6	11,8	11,8	0,030	0,027
	8928														46,4	60,1	11,4	11,5	0,030	0,027
	8929														47,0	60,2	12,0	11,8	0,030	0,028
		Ср.	46,7	60,1	28,7	11,7	11,5	1,7	0,030	0,027	10,0									
		Показатель, ед.изм.	НД на метод испытания		Фактические результаты испытаний		Норма по ГОСТ 31362-2007													

Руководитель ИЛ «Стройполимертест»

Третьяков В.И.

Ведущий инженер ИЛ «Стройполимертест»

Щелетов Д.Ф.

