

ЗАО «ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР ВНИИГС»

192019, Россия, Санкт-Петербург, ул. Хрустальная, 18, литер А

тел / факс 412-87-93; тел. 412-68-43

Аттестат аккредитации № РОСС RU. 0001. 21СЛ 35 действителен до 14.10.2014 г.



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЦ «ВНИИГС»

И. А. Яковлева

26 августа 2014 г.

ПРОТОКОЛ № 297-1-14

от 26 августа 2014 г.

- Основание для проведения испытаний: договор № 173-14 от 08.07.2014 г. с ООО «Инновационные технологии»
- Наименование продукции: однокомпонентная битумно-полимерная гидроизоляционная мастика «Rauflex pasta»
- Цель испытаний: определение показателей на соответствие ГОСТ 30693-2000:
 - адгезия к бетону;
 - условная прочность;
 - относительное удлинение при разрыве;
 - гибкость;
 - водонепроницаемость;
 - водопоглощение;
 - теплостойкость.
- Представитель материала: ООО «Инновационные технологии»
- Дата поступления образцов: 05.08.2014 г.
- Регистрационный номер ИЦ: 203
- Дата проведения испытаний: 06.08-25.08.14 г.
- Сведения о представленном материале: 5 л однокомпонентной битумно-полимерной гидроизоляционной мастики «Rauflex pasta». Акт отбора пробы не представлен.
- Изготовитель образцов: ИЦ «ВНИИГС». Изготовлена пленка мастики толщиной 2 мм, время сушки: 24 ч при температуре (25±2) °С, затем 24 ч при температуре (75,0±0,5) °С.
- Методика испытаний: ГОСТ 26589-94
- Используемое оборудование:
 - Испытательная машина Н50К-Т, свидетельство о поверке № 0089214, действительно до 10.06.2015 г.
 - Штангенциркуль 0-150 мм, свидетельство о поверке № 0091849, действительно до 18.06.2015 г.
 - Морозильная камера, протокол аттестации № 12-14, действителен до 21.01.2015 г.
 - Сушильный шкаф СНОЛ-3,5, протокол аттестации № 19-14, действителен до 30.01.2015 г.
 - Прибор для определения водонепроницаемости, протокол аттестации № 6-14, действителен до 14.01.2015 г.
 - Весы ВСЛ-200/0,1А, свидетельство о поверке № 5001, действительно до 10.01.2015 г.

Результаты испытаний

Наименование показателя	Норма по ГОСТ 30693-2000	Значение
Адгезия, МПа	Не менее 0,1	0,6
Условная прочность при разрыве, МПа	Не менее 0,2	0,4
Относительное удлинение при разрыве, %	Не менее 100	1023
Гибкость на брус с закруглением радиусом (5,0±0,2) мм при температуре, °С	Не выше минус 15°С	Минус 15°С
Водонепроницаемость при давлении 0,03 МПа в течение 10 мин	На поверхности образца не должно быть признаков проникания воды	Признаки проникания воды на поверхности пленки отсутствуют
Водопоглощение в течение 24 ч при температуре (20±2) °С, %	Не более 2	1,2
Теплостойкость при температуре 180 °С в течение 15 мин	Не нормируется	На поверхности образца отсутствуют вздутия и подтеки. Длина образца не увеличилась.

Частичная перепечатка протокола запрещается.

Протокол испытаний касается только образцов, подвергнутых испытаниям.

Зав. лабораторией №1



Л.С. Альбицкая

Инженер



Л.П. Кольцова