Испытательная лаборатория «Тест-контроль»

Аттестат РОСС RU.31578.04ОЛН0.ИЛ36

Срок действия с 14.03.2024 года по 13.03.2027года

Адрес: 141270, Московская область, Пушкинский городской округ, рп. Софрино, улица Патриарха Пимена, 3Б

Утверждаю:
Начальник лаборатории

_____ А.Ф. Шишкин
30.09.2024года

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**
**№ 001/А-30/09/24 от 30.09.2024 года**

| | |
|---|---|
| Заказчик испытаний, адрес заказчика[1] | Общество с ограниченной ответственностью «Кальматрон-Н». Адрес: 630088, РОССИЯ, г. Новосибирск, ул. Сибиряков-Гвардейцев, д. 51/6, оф. 20 |
| Наименование объекта испытаний[1] | Шнур бентонитовый гидроизоляционный «УЛЬТРАПЛАТ» |
| Изготовитель[1] | Общество с ограниченной ответственностью «Кальматрон-Н». Адрес: 630088, РОССИЯ, г. Новосибирск, ул. Сибиряков-Гвардейцев, д. 51/6, оф. 20 |
| План (метод) отбора образцов[1] | Отбор образцов произведен в соответствии с ГОСТ Р 58972-2020, акт отбора образцов № 001/А-30/09/24 |
| Идентификационный номер образца | № 001/А-30/09/24 |
| Испытания проведены на соответствие требованиям | ТУ 23.99.12-014-47517383-2018 |

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Инженер-испытатель: П.С. Попов

| Показатель (характеристика) | Методика испытаний | Нормируемое значение | Результат испытаний |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Длина, м | ТУ 23.99.12-014-47517383-2018 | 5 | 5 |
| Ширина, мм | ТУ 23.99.12-014-47517383-2018 | 27,5 | 27,5 |
| Толщина, мм | ТУ 23.99.12-014-47517383-2018 | 16,5 | 16,5 |
| Плотность, г/см , не менее | ТУ 23.99.12-014-47517383-2018 | 1,40 | 1,85 |
| Набухание, %, (через 5ч.)не менее (через 24ч.) не менее | ТУ 23.99.12-014-47517383-2018 | 200<br>400 | 300<br>500 |
| Коэффициент фильтрации, см/сек, не более | ТУ 23.99.12-014-47517383-2018 | $2,0 \times 10^{-9}$ | $2,0 \times 10^{-9}$ |
| Г ибкость на брусе Я=25мм при минус 40° С | ТУ 23.99.12-014-47517383-2018 | отсутствие трещин | отсутствие трещин |
| Прочность при разрыве, МПа, не менее | ТУ 23.99.12-014-47517383-2018 | 0,40 | 0,63 |
| Относительное удлинение при разрыве, % не менее | ТУ 23.99.12-014-47517383-2018 | 200 | 320 |
| Водонепроницаемость при | ТУ 23.99.12-014- | 2 | 6 |

[1] Информация предоставлена заказчиком

| Показатель (характеристика) | Методика испытаний | Нормируемое значение | Результат испытаний |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| давлении 0,3 МПа, ч, не менее | 47517383-2018 | | |
| Стойкость к гидростатическому давлению, атм. | ТУ 23.99.12-014-47517383-2018 | 7 | 7 |
| Температура применения, (окружающей среды), $^0$С | ТУ 23.99.12-014-47517383-2018 | -15 до +50 | -15 до +50 |
| Температура эксплуатации, $^0$С | ТУ 23.99.12-014-47517383-2018 | -40 до + 130 | |
| Упаковка | ТУ 23.99.12-014-47517383-2018 | Картонные коробки (40 п.м.) | Соответствует требованию |

Примечания:
1. Протокол испытаний распространяется только на образцы, прошедшие испытания. Результаты испытаний относятся к предоставленным Заказчиком образцам.
2. Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения испытательной лаборатории.
3. Методики проведения испытаний включены в Перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технических регламентов.

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА ИСПЫТАНИЙ