Группа компаний «Специальные системы и технологии»

ПАСТА ТЕПЛОПРОВОДЯЩАЯ КРЕМНИЙОРГАНИЧЕСКАЯ «SILARM-3»



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (СОВМЕЩЕННОЕ С ПАСПОРТОМ)

РСМВ.ПР.01.000.РЭ(ПС)

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ: ООО «ССТэнергомонтаж» (входит в ГК «ССТ»)

ЭНЕРГО МОНТАЖ

141008 г. Мытищи, Московская обл.,
Проектируемый пр-д 5274, стр. 7
Тел.: +7 495 627-72-55, e-mail: info@sst-em.ru,
интернет: www.sst-em.ru

Содержание

Введение 3
1. Сведения об изделии 3
2. Комплект поставки 4
3. Применение 4
4. Меры безопасности 5
5. Транспортировка и хранение 5
6. Сведения о сертификации 5
7. Гарантийные обязательства 6
Паспорт 8

ПАСПОРТ

Свидетельство о приемке:
Паста теплопроводящая кремнийорганическая «SILARM-3» изготовлена и испытана согласно ТУ 20.16.57.130-614-88851935-2019.
Признана годной к эксплуатации.

Партия № _____ Дата изготовления _____20___г.

Штамп ОТК

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ООО «ССТэнергомонтаж» (входит в ГК «ССТ»)
РОССИЯ 141008 г. Мытищи, Московская обл.,
Проектируемый пр-д 5274, стр.7,
тел.: +7 495 627-72-55, e-mail: info@sst-em.ru,
сайт: www.sst-em.ru.

Введение

Настоящая инструкция по применению предназначена для ознакомления с техническими характеристиками и правилами применения пасты теплопроводящей кремнийорганической «SILARM-3» (далее по тексту – паста).

Перед началом работ внимательно ознакомьтесь с настоящим документом.

1. Сведения об изделии

1.1. Изготовитель

ООО «ССТэнергомонтаж» (входит в ГК «ССТ»)
141008 г. Мытищи, Московская обл., Проектируемый пр-д 5274, стр. 7
Тел.: +7 495 627-72-55; e-mail: info@sst-em.ru; сайт: www.sst-em.ru.

ООО «ССТэнергомонтаж», стремясь максимально качественно и полно удовлетворить запросы своих заказчиков, внедрила и поддерживает интегрированную систему менеджмента в соответствии с требованиями стандартов ISO 9001, ISO 14001 и ISO 45001.

1.2. Назначение

Паста «SILARM-3» предназначена для обеспечения эффективной передачи тепла от нагревательных элементов к объекту при обогреве трубопроводов, резервуаров и других конструкций, работающих в диапазоне температур от минус 60 до +180 °С.

1.3. Технические характеристики

Внешний вид	пастообразная масса белого цвета
Теплопроводность, не менее, Вт/м • °С	0,8

2. Комплект поставки

1	Паста теплопроводящая кремнийорганическая «SILARM-3» в фолиевых тубах объемом 600 мл*.	1 шт.
2	Инструкция по применению (совмещенная с паспортом).	1 шт.

* Масса нетто 1,5 кг ±2%.

3. Применение

Паста «SILARM-3» наносится на любые поверхности при температурах окружающей среды от минус 10 °С до +60 °С.

3.1. Нанесение пасты

Паста наносится с помощью строительных пистолетов или вручную в местах соприкосновения нагревательных элементов (нагревательных кабелей, скин-нагревателей, паровых трубок-спутников и др.) с обогреваемым объектом (трубопроводом, резервуаром и пр.). После нанесения пасты на подготовленный согласно п. 3.2 настоящей инструкции участок, ее следует разровнять шпателем для полного заполнения всех пустот в зоне теплового контакта.

3.2. Подготовка поверхности

Поверхность, на которую наносится паста, должна быть сухой и чистой. Влажную или загрязненную поверхность предварительно протереть сухой ветошью, при необходимости обезжирить растворителем.

3.3. Заправка пасты в механический строительный пистолет

Для заправки фолиевой тубы с пастой поршень пистолета отодвинуть до упора назад, отвернуть носик и поместить тубу с предварительно срезанным скрепляющим зажимом в металлический патрон открытой стороной к носику. Затем навернуть носик. Пистолет готов к работе.

3.4. Заправка пасты в пневматический строительный пистолет

Перед началом работы следует проверить исправность пистолета. Для заправки фолиевой тубы с пастой отвернуть носик и задвинуть поршень назад до упора с помощью любого стержня. Срезать скрепляющий зажим с одной стороны тубы и поместить ее в патрон пистолета открытой стороной к носику, после чего прикрутить носик на место. На компрессоре установить давление 8 атм. Регулятор давления пистолета установить на максимум. Пистолет готов к работе.

4. Меры безопасности

При попадании пасты на кожу её необходимо удалить сухим тампоном из марли, промыть кожу теплой водой с мылом.

5. Транспортировка и хранение

Транспортировка и хранение пасты осуществляется в соответствии с требованиями ГОСТ 9980.5-2009.

Пасту допускается транспортировать всеми видами крытых транспортных средств, обеспечивающих сохранность продукта и тары, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

Хранение пасты должно осуществляться в крытом, чистом и сухом помещении при температуре от +5 до +30 °С.

6. Сведения о сертификации

Сертификат соответствия системы ГОСТ Р
№ РОСС RU.АД07.Н01192

7. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие характеристик пасты «SILARM-3» приведенным в п. 1.3 настоящей Инструкции при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения и указаний по применению.

Гарантийный срок хранения — 12 месяцев со дня изготовления.

7.1 Гарантийное обслуживание предусматривает бесплатную замену изделия в течение всего гарантийного срока при соблюдении следующих условий:

7.1.1 изделие использовалось по назначению;

7.1.2 эксплуатация изделия осуществлялась в соответствии с настоящей инструкцией по применению.

7.2 Если в момент диагностики или после её проведения будет установлено, что какое-либо из перечисленных условий не соблюдено, Изготовитель или его представитель вправе отказать в гарантийном обслуживании, выдав соответствующее заключение.

7.3 Изделие снимается с гарантии и бесплатная замена изделия не производится в следующих случаях:

7.3.1 если истек срок гарантии;

7.3.2 если изделие было повреждено при транспортировке после получения товара (хранении, если изделие не вводилось в эксплуатацию), или нарушены правила эксплуатации, транспортировки и хранения;

7.3.3 если были нарушены условия гарантийных обязательств, что в каждом конкретном случае определяет технический специалист Изготовителя или его представитель.

7.4 Гарантия и другие обязательства не распространяются на следующие неисправности:

7.4.1 повреждения, вызванные неправильной эксплуатацией либо использованием нестандартного или не прошедшего на совместимость оборудования;

7.4.2 повреждения, вызванные стихией, пожаром и другими внешними факторами, климатическими и иными условиями.

7.5 Изготовитель или его представитель, ни при каких условиях не несут ответственности за какой-либо ущерб (включая все, без исключения, случаи потери прибылей, прерывания деловой активности, либо других денежных потерь), связанных с использованием или невозможностью использования купленного изделия. В любом случае возмещение, согласно данным гарантийным условиям не может превышать стоимости, фактически уплаченной покупателем за изделие или единицу оборудования, приведшую к убыткам.

7.7 Гарантийный срок не продлевается при замене изделия.

7.8 Для исполнения гарантийных обязательств Изготовителю или его представителю необходимо направить следующие документы:

7.8.1 паспорт на изделие со штампом ОТК;

7.8.2 претензия покупателя с указанием характера неисправности и условий эксплуатации;

7.8.3 документ с указанием даты продажи.