



Паспорт материала герметизирующий жгут «Липлент O SOFT»

Краткое описание продукции

Самоклеящийся герметизирующий жгут с двухсторонней рабочей поверхностью, дублированной с двух сторон антиадгезионным материалом. Лента скручена в рулоны для удобства при монтаже и экономии пространства. Температура эксплуатации жгута до +130°C.

Область применения жгута «Липлент O SOFT»

Герметизирующий жгут «Липлент O SOFT» предназначен для герметизации и вакуумного автоклавного формирования агрегатов, где требуется повышенная температура эксплуатации герметика. Жгут скрепляет вакуумный мешок (из различных типов вакуумной пленки) в технологии вакуумного формования ПКМ (печное, вакуумная инфузия, вакуумирование) в авиационно-космической промышленности, судостроении, автомобилестроении, производстве конструкционных изделий. Применяется на металлической, композитной оснастке, совместим с различными типами вакуумной пленки.

Условное обозначение жгута «Липлент O SOFT»:

«Липлент O SOFT», где

O – марка ленты «Липлент»;

12 мм – ширина ленты;

3 мм – толщина ленты;

130 – MAX температура нагрева

Свойства продукта

- химически нейтрален

- не впитывает влагу и не разлагается

- является неотверждающим герметиком

- не требует нагрева при установке

Технические характеристики

Наименование показателя	Значение показателя согласно ТУ 5772-001-12205983-97
Цвет	Черный
Прочность связи при отрыве, МПа	Менее 0,1
Температура эксплуатации	до +130°C
Гарантийный срок хранения со дня изготовления	12 месяцев

Способ применения ленты «Липлент O SOFT»

Герметизирующий жгут уложить на очищенную и обезжиренную поверхность антиадгезионной бумагой наружу по периметру оснастки. Затем антиадгезионный лайнер снять и на рабочую поверхность приложить и прикатать вакуумную пленку с формированием необходимых складок для закрытия вакуумного мешка. Наклеивать и прикатывать жгут следует так, чтобы поверхность жгута была ровной, без складок и воздушных пузырей. Пустоты и неплотности недопустимы. От тщательности укладки будет зависеть весь процесс вакуумного формирования

Герметизирующий жгут «Липлент O SOFT» готов к применению и не требует при установке специальных инструментов. При транспортировке и хранении ленты при температуре ниже отрицательной, ее следует выдержать перед применением в течение 24 часов при температуре +20±2°C.

Транспортирование и хранение

Герметизирующий жгут «Липлент O SOFT» перевозится всеми видами крытого транспорта с учетом правил перевозки грузов, действующими для данного вида транспорта. При транспортировании ленты необходимо принять меры по исключению возможности ее увлажнения, загрязнения, механических повреждений, а также попадание прямых солнечных лучей.

Хранить ленту «Липлент O SOFT» необходимо в закрытых и сухих помещениях на расстоянии не менее 1,5 метров от отопительных приборов с соблюдением установленных мер противопожарной безопасности. Упаковочную тару при этом устанавливают не более чем в 4 ряда по высоте.

При погрузочно-разгрузочных работах бросать и кантовать тару с лентой «Липлент O SOFT» запрещается.

При транспортировании и хранении ленты при температуре ниже -18 С распаковку тары с лентой следует производить не ранее, чем через 24 часа после выдержки ее при температуре 23±2° С.

Гарантия поставщика

Изготовитель гарантирует соответствие жгута «Липлент O SOFT» требованиям ТУ 5772-001-12205983-97 при соблюдении правил транспортирования, хранения, применения.

Дополнительная информация

Представленная информация, содержащаяся в данном Листе Технической Информации несет рекомендательный характер и не учитывает всех возможных вариантов применения. Мы настоятельно рекомендуем Вам провести предварительные испытания, чтобы подтвердить пригодность нашей продукции для Ваших целей.

Производитель оставляет за собой право внесения изменений!

По вопросам приобретения обращатся в компанию "Формула Карбон"

г. Москва, 4-ая Кабельная улица, д. 2, стр. 1А

тел. 8(926)-1358489