



ЛЕПТА® В

двухкомпонентный герметик

ТУ 2513-003-93736745-2013
спецификация

Полисульфидный герметик марки ЛЕПТА® В предназначен для поверхностной и внутришовной герметизации болтовых и заклепочных соединений, элементов остекления, приборов, работающих в среде топлива типа ТС-1 при температурах от минус 60 до 130 °С и в среде воздуха от минус 60 до 150 °С.

Герметик обладает высокой адгезией к органическому и силикатному стеклу, стеклопластику, металлу. Рекомендуется использовать при герметизации и защиты конструкций из различных пород дерева (сосна, лиственница, дуб, тик, бук и тд.), а также ПВХ- и АБС-пластиков.

ЛЕПТА® В

двухкомпонентный герметик



ТУ 2513-003-93736745-2013
спецификация

Герметик марки ЛЕПТА® В – представляет собой двухкомпонентную композицию, состоящую из герметизирующей и вулканизирующей (отверждающей) паст. После смешения компонентов происходит необратимый процесс вулканизации – перехода герметика в резино-подобный безусадочный материал.

Внешний вид и цвет:

- Внешний вид и цвет паст:
Герметизирующая паста – однородная масса от светло-серого до темно-серого цвета;
Вулканизирующая паста – однородная масса красно-коричневого цвета.
- Внешний вид герметика – однородный пастообразный материал светло-коричневого цвета.

Технические свойства:

Жизнеспособность, ч	2-4
Условная прочность при разрыве, МПа (кгс/см ²), не менее	1,76 (18,00)
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	160
Относительная остаточная деформация после разрыва, %, не более	8
Прочность связи при отслаивании от алюминиевого сплава Д-16, кН/м (кгс/см), не менее (разрыв по герметику или по сетке)	1,96 (2,0)
Прочность связи при отслаивании от стекла, кН/м (кгс/см), не менее (разрыв по герметику или по сетке)	1,96 (2,0)
Твердость герметика по Шору А через 48 ч, усл. ед., не менее	30

Благодаря полимерной полисульфидной основе герметик марки ЛЕПТА® В устойчив к воздействию сырой нефти, нефтепродуктов, растворов кислот, щелочей, солей и растворителей, обладает высокой стойкостью к воздействию атмосферных факторов в том числе кислороду, озону, УФ- и ИК-излучениям, термическому и радиационному старению, имеет очень высокую влаго-, паро- и газонепроницаемость, устойчивость к вибрационным и деформационным нагрузкам.

Способ применения:

Герметик наносят на герметизирующие поверхности шпателем, шприцом, а также кистью или методом распыления при разбавлении растворителем.

Ограничения по применению:

Герметик не рекомендуется для применения в контакте с медью, серебром и латунию во избежание потемнения металлов.

Комплект поставки и упаковка:

- Герметизирующая паста – пластиковое ведро. Вулканизирующая паста – пластиковая банка;
- Картридж, обеспечивающий отдельное хранение паст, сохранность и качество продукции.

Фасовка:

- Комплект 5,750 кг:
Герметизирующая паста – 5 кг,
Вулканизирующая паста – 0,75 кг;
- Картридж 0,2 кг.

Транспортирование и хранение:

Необходимо осуществлять в закрытой таре при t от минус 20 до 30 °С.

Гарантийный срок хранения:

Герметизирующая паста – 6 мес.
Вулканизирующая паста – 3 мес.

Требования безопасности:

Герметик в завулканизованном состоянии относится к нетоксичным, не взрывоопасным и трудногорючим материалам. Перед использованием рекомендуем ознакомиться с ТУ 2513-003-93736745.

ХИМТЕХ*Р

ООО «Химтех-Р»
140005, Московская обл., г. Люберцы,
ул. Комсомольская, д. 15А, эт/ком 13/20
+7 (495) 777-41-69
spg@sazi-group.ru
himteh-r.ru