



ЛЕПТА® 12 **двухкомпонентный герметик**

ТУ 2513-056-32478306-02

спецификация

Полисульфидный герметик «ЛЕПТА® 12» предназначен для противокоррозийной защиты внутренней поверхности фильтров водоподготовительных установок и другого оборудования от воздействия жидких агрессивных сред ($\text{pH}=2,0\text{-}10,0$), также для поверхностной и внутришовной герметизации клепанных, сварных и болтовых соединений конструкций.

Герметик представляет собой двухкомпонентную композицию, состоящую из герметизирующей и вулканизирующей (отверждающей) паст. После смешения компонентов происходит необратимый процесс перехода герметика в резиноподобный безусадочный материал.

ЛЕПТА® 12

двухкомпонентный герметик



ТУ 2513-056-32478306-02

спецификация

Герметик ЛЕПТА® 12 благодаря своей основе – жидкому полисульфидному каучуку – устойчив к воздействию:

- сырой нефти и нефтепродуктов;
- растворов кислот, щелочей, солей и растворителей;
- атмосферным факторам, в том числе кислороду, озону, УФ- и ИК излучений.

Обладает высоким сопротивлением к термическому и радиационному старению; имеет высокую влаго-, паро- и газонепроницаемость; устойчив к вибрационным и деформационным нагрузкам.

Внешний вид и цвет:

- Внешний вид и цвет паст:
Герметизирующая паста – однородная масса черного цвета;
Вулканизующая паста – однородная масса черного цвета.
- Внешний вид герметика – однородный пастообразный материал черного цвета.

Технические свойства:

Жизнеспособность, ч	2-15
Условная прочность при растяжении в момент разрыва, МПа, (кгс/см ²), не менее	1,2 (12,0)
Относительное удлинение в момент разрыва, %, не менее	180
Относительная остаточная деформация после разрыва, %, не более	8
Прочность связи при отслаивании шпательного варианта герметика от стали (сталь СТ-3) без подслоя кН/м (кгс/см), разрыв по герметику или по сетке, не менее	3
Твердость на приборе Шор А, ед. Шора А, не менее	40

Способ применения:

Герметик наносят на герметизирующие поверхности шпателем, шприцом или методом безвоздушного распыления.

Комплект поставки и упаковка:

Герметизирующая паста – пластиковое или металлическое ведро;
Вулканизующая паста - пластиковая банка.

Фасовка:

- Комплект 4,6 кг:
Герметизирующая паста – 4 кг,
Вулканизующая паста – 0,6 кг;
- Комплект 16,1 кг:
Герметизирующая паста – 14 кг,
Вулканизующая паста - 2,1 кг.

Транспортирование и хранение:

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

Гарантийный срок хранения:

Комплект герметика – 6 мес.
(с даты изготовления)

Требования безопасности:

Герметик в завулканизованном состоянии относится к нетоксичным, не взрывоопасным и трудногорючим материалам.
Перед использованием рекомендуем ознакомиться с ТУ 2513-056-32478306.

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