

# **ELOTEN Butyl PH 15**

САМОКЛЕЯЩАЯСЯ БУТИЛ-КАУЧУКОВАЯ ЛЕНТА

# Лента предназначена для наружных и внутренних работ:

- ✓ гидроизоляция
  ✓ герметизация
  ✓ пароизоляция
- ✓ виброизоляция ✓ шумоизоляция ✓ склеивание материалов

# ЗАЩИТНЫЙ СЛОЙ ИЗ АЛЮМИНИЕВОЙ ФОЛЬГИ

# ВНЕШНИЙ ВИД И СОСТАВ



**TEGOLA Russia** tegola.ru

#### ОПИСАНИЕ

Лента бутил-каучуковая односторонняя химически стойкая, изготавливаемая методом экструзии мастики (полимерной бутил-каучуковой пасты) с последующим нанесением защитных слоев.

В качестве защитных слоев сверху ленты применяется алюминиевая фольга, а снизу ленты применяется легкосъемная антиадгезионная пленка.

#### ПРИМЕНЕНИЕ

Лента предназначена для наружных и внутренних работ по герметизации, гидроизоляции, пароизоляции, виброизоляции и шумоизоляции, так же склеивания материалов между собой. Может применяться в условиях воздействия химически агрессивных сред. Используется как при новом строительстве, так и при ремонтных работах. Температурный диапазон работы ленты от -70°С до +140°С.

#### ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ

| №<br>п/п | Наименование<br>показателя | Нормативные значения<br>для марок (рулон)             | Допуск +/-<br>(%) | Методика<br>испытания           |
|----------|----------------------------|---|-------------------|---------------------------------|
| 1.       | Внешний вид                | Липкая мастичная<br>лента без разрывов и<br>включений | -                 | ТУ ИМ-001-<br>69067271-<br>2020 |
| 2.       | Длина, м                   | 10  | 1,0               |                                 |
| 3.       | Ширина, мм                 | 150   | 1,0               | ΓΟCT 2678                       |
| 4.       | Толщина, мм                | 1,0   | 5,0               |                                 |
| 5.       | Упаковка<br>и маркировка   | Картонная упаковка с этикеткой и штрихкодированием    |                   |                                 |

## ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ

36 месяцев с момента производства. После окончания гарантийного срока хранения продукция может быть использована по назначению после подтверждения заявленных характеристик.

## УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

 «ELOTEN Butyl PH 15» обладает хорошей самоклеющейся способностью к сухим поверхностям широкого круга строительных материалов, отличается высокой физической стабильностью. При работе не требует применения специальных защитных средств для работающих.

- 2. Условия применения ленты в строительных конструкциях (включая конструкции монтажных узлов примыканий) устанавливают в рабочих чертежах проектной документации.
- Работы по применению «ELOTEN Butyl PH 15» должны производиться при температуре не ниже минус 10°С. При более низких температурах ленту следует прогревать во время монтажа, например, феном горячего воздуха.
- 4. Перед использованием «ELOTEN Butyl PH 15» поверхность проемов и смежные поверхности конструкции, а также полотнища соединяемых материалов (профилированных мембран и т.д.) должны быть сухими, очищены от наплывов растворов, загрязнений и пыли. На ржавой поверхности удалить отслаиваемый наружный слой ржавчины. Масляные поверхности следует обезжирить.
- 5. При хранении и транспортировании в холодный период года перед монтажом «ELOTEN Butyl PH 15» следует выдерживать при температуре (+20±5) °С не менее 12 часов. Работы по герметизации при температуре ниже минус 10°С должны быть предусмотрены в технологической документации на производство работ и проводиться только после выдержки ленты при комнатной температуре +25°С в течение 24 часов. Перед наклеиванием «ELOTEN Butyl PH 15» рабочая поверхность очищается от наледи и высушивается.
- 6. Не допускается воздействие на самоклеящийся слой «ELOTEN Butyl PH 15» химически активных веществ, растворителей бензинового ряда и т.д.
- 7. Не рекомендуется наносить ленту на влажную поверхность.
- 8. Раскрой ленты по длине следует выполнять с припуском в местах соединения.
- 9. Ленту применяют путем нанесения на поверхность изолируемого шва с одной стороны или с двух сторон.
- 10. Нанесенная лента «ELOTEN Butyl PH 15» на герметизируемых или соединяемых поверхностях должна быть плотной, без складок и вздутий. При наклеивании ленту запрещается вытягивать.

## **ИЗГОТОВИТЕЛЬ**

000 «ПО Герметекс».

Самарская область, г. Сызрань, 3-ий Монтерский пер. д.13 стр.1

## ИЗГОТОВЛЕНО ПО ЗАКАЗУ

000 «ТЕГОЛА РУФИНГ СЕЙЛЗ».

Россия, 107113, г. Москва, ул. Лобачика, д. 11, этаж 6, офис 601. Тел. +7 (495) 925-01-20

e-mail: info@tegola.ru, www.tegola.ru

#### ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Nº<br>п/п | Наименование показателя  | Значения<br>показателя для<br>марок (рулон)                        | Методика<br>испытания |  |
|-----------|--|--|-----------------------|--|
| 1.        | Прочность связи с бетоном при отслаивании, Н/см, не менее  | 4,0  |                       |  |
| 2.        | Прочность связи с металлом при отслаивании, Н/см, не менее   | 5,0  | ГОСТ 10174            |  |
| 3.        | Прочность связи с полиэтиленовыми мембранами (Тефонд, Изостуд, другие) при отслаивании, Н/см, не менее               | 3,5  |                       |  |
| 4.        | Условная прочность при растяжении, МПа, не менее: - в продольном направлении - в поперечном направлении              | 0,03<br>0,1  | - ГОСТ 2678           |  |
| 5.        | Относительное удлинение при максимальной нагрузке %, не менее: - в продольном направлении - в поперечном направлении | 30<br>50   |                       |  |
| 6.        | Прочность связи на сдвиг Н/2см, не менее   | 2,0  | ГОСТ 26589            |  |
| 7.        | Водопоглощение,%, не более   | 0,3  | ГОСТ 25945            |  |
| 8.        | Сопротивление паропроницанию м²чПа/мг, не менее  | 2,0  | ГОСТ 25898            |  |
| 9.        | Теплостойкость 85°C, 2 часа,   | Отсутствие<br>вздутий<br>потеков и<br>отслаивания<br>клеевого слоя | FOCT 2678             |  |
| 10.       | Водонепроницаемость при 600 Па, 72 часа  | Отсутствие<br>признаков<br>проникновения<br>воды                   | FOCT 2678             |  |
| 11.       | Морозоустойчивость (гибкость на брусе радиусом 5мм) при температуре минус 40°С,                                      | Отсутствие<br>трещин,<br>разрывов                                  | ГОСТ 26589            |  |
| 12.       | Сопротивление воздействию кислой среды в течение 24 часов  | pH 1,0   | ТУ ИМ-001-            |  |
| 13.       | Сопротивление воздействию щелочной среды в течение 24 часов  | pH 9,0   | 69067271-<br>2020     |  |
| 14.       | Прогнозируемый срок службы условных лет эксплуатации, не менее   | 20   |                       |  |
| 15.       | Температура применения, °С, не ниже  | -10  |                       |  |