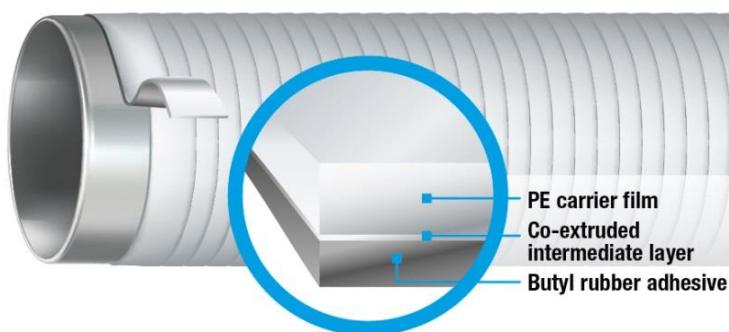


# PALIMEX®-855

## Информация о продукте



### Особые преимущества:

-  Для температур до +85°C (+185°F).
-  Превосходная устойчивость к механическим нагрузкам.
-  Непроницаемость для коррозионных сред.
-  Устойчивость к ультрафиолетовому излучению.
-  Высокая экономичность.

## Прочная внешняя лента для повышенных механических нагрузок.

Уже около 100 лет группа компаний DENSO, Германия олицетворяет собой опыт, качество и надежность продукции в области антикоррозионной защиты и дорожного строительства. История успеха ведущего международного предприятия началась с разработки „Ленты DENSO“ – первой в мире системы пассивной антикоррозионной защиты трубопроводов, запатентованной еще в 1927 г. С тех пор группа компаний DENSO, Германия задает своей ориентированной на будущее продукцией новые стандарты качества. Исследования, разработка нашей продукции и производство осуществляются исключительно в Германии. На основе индивидуального подхода к каждому клиенту наши сотрудники подбирают уникальные долгосрочные и надежные решения.

## Описание продукта

PALIMEX®-855 представляет собой защитную ленту для долгосрочной защиты подземных стальных и чугунных трубопроводов в условиях повышенных механических нагрузок. Она идеально подходит для использования в качестве внешней ленты.

Кокэкструдированная двухслойная синтетическая лента состоит из стабилизированной полиэтиленовой несущей пленки с бутилкаучуковым адгезивом.

PALIMEX®-855 устойчива к УФ-излучению и диффузионно непроницаема для водяного пара и кислорода. Белый цвет ленты

отражает солнечный свет при наземном хранении компонентов и тем самым снижает температуру поверхности изоляционного материала. Благодаря этому значительно снижается термическая нагрузка на внутреннюю ленту, особенно в жарких странах с интенсивным солнечным излучением. Посредством инновационного дизайна была обеспечена **высокая прочность и ударная вязкость** ленты. PALIMEX®-855 выдерживает даже самые экстремальные механические нагрузки.

Ленты PALIMEX®-855 производятся различной толщины, что обеспечивает технически и экономически оптимальный результат строительного проекта.

Различная толщина лент также позволяет оптимальное нанесение на сложные конструктивные элементы, такие как колена труб и фасонные изделия.

Для максимально эффективного нанесения доступны устройства для намотки DENSOMAT®.

## Стандартные свойства продукта

| Характеристики   | Ед. измерения | PALIMEX®-855<br>Типичные значения |        |        | Методы испытаний |
|--|---------------|-----------------------------------|--------|--------|------------------|
|  |               | 855-20                            | 855-25 | 855-30 |                  |
| Цвет несущей плёнки                                      | -             | белый, черный, желтый             |        |        | -                |
| Цвет бутилового адгезива                                 | -             | черный                            |        |        | -                |
| Толщина ленты  | мм            | ≥ 0,51                            | ≥ 0,63 | ≥ 0,76 | ISO 4593         |
| Прибл. толщина несущей плёнки                            | мм            | ≥ 0,35                            | ≥ 0,48 | ≥ 0,50 |                  |
| Прибл. толщина внутреннего адгезивного слоя              | мм            | ≥ 0,16                            | ≥ 0,15 | ≥ 0,26 |                  |
| Относительное удлинение при разрыве*                     | %             | ≥ 600                             |        |        | EN 12068         |
| Сопротивление на разрыв*                                 | Н/см          | ≥ 130                             |        |        | EN 12068         |
| Сопротивление отслаиванию между слоями (+23°C / +73°F) * | Н/см          | ≥ 4                               |        |        | EN 12068         |
| Температура эксплуатации                                 | °C (°F)       | от -40 до +50 (от -40 до +122)    |        |        |                  |

\* Значения для лент толщиной 0,76 мм (тип 855-30).

Ленты **PALIMEX®** легко наносятся вручную. Ещё эффективнее нанесение с помощью оригинальных намоточных устройств **DENSOMAT®**. Для лент **PALIMEX®** шириной >50 мм мы рекомендуем использование намоточного устройства **DENSOMAT®** для обеспечения безупречного качества нанесения.

## Форма поставки и упаковка

|                 | Сердечник Ø [мм] | Длина [м] | Ширина [мм] | м²/рулон | Количество в одной коробке |       |        |            |
|-----------------|------------------|-----------|-------------|----------|----------------------------|-------|--------|------------|
|                 |                  |           |             |          | Рулоны                     | м²    | пог. м | кг (прим.) |
| PALIMEX®-855-20 | 41               | 15        | 50          | 0,75     | 12                         | 9     | 180    | 5,6        |
|                 |                  |           | 100         | 1,5      | 6                          | 9     | 90     | 5,6        |
|                 |                  |           | 150         | 2,25     | 8                          | 18    | 120    | 10,7       |
| PALIMEX®-855-25 |                  |           | 50          | 0,75     | 12                         | 9     | 180    | 6,6        |
|                 |                  |           | 100         | 1,5      | 6                          | 9     | 90     | 6,6        |
|                 |                  |           | 150         | 2,25     | 9                          | 20,25 | 135    | 14,3       |
| PALIMEX®-855-30 |                  |           | 50          | 0,75     | 12                         | 9     | 180    | 8,0        |
|                 |                  |           | 100         | 1,5      | 6                          | 9     | 90     | 8,0        |
|                 |                  |           | 150         | 2,25     | 9                          | 20,25 | 135    | 17,3       |

|                 | Сердечник Ø [мм] | Длина [м] | Ширина [мм] | м²/рулон | Количество в одной коробке |    |        |            |
|-----------------|------------------|-----------|-------------|----------|----------------------------|----|--------|------------|
|                 |                  |           |             |          | Рулоны                     | м² | пог. м | кг (прим.) |
| PALIMEX®-855-20 | 78               | 60        | 100         | 6        | 3                          | 18 | 180    | 10,3       |
|                 |                  |           | 150         | 9        | 2                          |    | 120    |            |
| PALIMEX®-855-25 |                  |           | 100         | 6        | 3                          |    | 180    | 12,4       |
|                 |                  |           | 150         | 9        | 2                          |    | 120    |            |
| PALIMEX®-855-30 |                  |           | 100         | 6        | 3                          |    | 180    | 15,1       |
|                 |                  |           | 150         | 9        | 2                          |    | 120    |            |

По запросу возможны также другие размеры

## Хранение

Срок хранения **PALIMEX®-855** в оригинальной упаковке составляет не менее 60 месяцев с даты выпуска.

Температура хранения: ≤ +50°C (+122°F)

Хранить в сухом месте и без нагрузки в горизонтальном положении.

## DENSO GmbH

P.O. Box 150120 | 51344 Leverkusen | Germany

Phone: +49 214 2602-0

[www.denso-group.com](http://www.denso-group.com) | [info@denso-group.com](mailto:info@denso-group.com)

Наши данные о продукте, его применении, рекомендации и другие касающиеся продукта документы составлены исключительно для Вашего удобства. Поскольку многие факторы, касающиеся использования продукта, находятся вне нашего контроля, пользователь должен сам определить соответствие продукта назначению и принимает на себя все связанные с этим риски и обязательства. Вся содержащаяся в данном документе информация подлежит использованию в качестве справочного пособия и не является юридически обязывающей. Содержание данного документа может быть изменено без предварительного уведомления. Компания не несет ответственность за некорректное предоставление или непредоставление консультаций.

Пользователь обязан проверить возможности применения и соответствие продукта предусмотренному назначению.

Наши „Общие условия продаж“, представленные на сайте [www.denso-group.com](http://www.denso-group.com), имеют исключительную юридическую силу.

Это перевод оригинальной немецкой Информации о Продукте. В случае каких-либо разногласий или споров касательно интерпретации данной Информации о Продукте, только немецкий текст и соответствующая Информация о Продукте на немецком языке, доступная на сайте [www.denso-group.com](http://www.denso-group.com), являются решающими. Правовые отношения регулируются законодательством Германии.