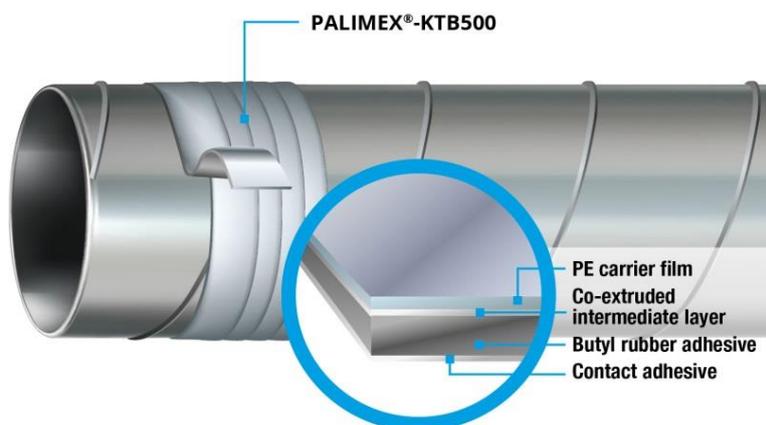


PALIMEX®-КТВ500

Информация о продукте



Особые преимущества:



Для температур до +75°C (+167°F).



Надежное уплотнение при избыточном давлении до 3500 Па.



Высокопрочная несущая ПЭ-пленка, не содержит силикона и растворителей.



Класс горючести Г2, без образования капель расплава.



Устойчивость к ультрафиолетовому излучению.



Приятный серебристо-серый цвет — отлично подходит для монтажа на лицевой стороне.

Кокэкструдированная двухслойная бутилкаучуковая лента (лента холодной усадки) для уплотнения вентиляционных труб.

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®-КТВ500 – это настоящая кокэкструдированная двухслойная уплотнительная лента с бутилкаучуковым адгезивом на несущей ПЭ-пленке.

В качестве приспособления для монтажных работ PALIMEX®-КТВ500 содержит клеевое покрытие, которое обеспечивает быстрое и прочное клеевое соединение с различными поверхностями, например, с ПВХ, ПЭ, сталью и оцинкованной листовой сталью.

PALIMEX®-КТВ500 отличается высокой прочностью ленты и

очень большой диапазон эксплуатационных температур.

Благодаря этим особенностям PALIMEX®-КТВ500 отлично подходит для уплотнения оборудования для вентиляции и кондиционирования воздуха как при возведении новых конструкций, так и при последующей установке уплотнений.

В отличие от многих других распространенных клеящих лент PALIMEX®-КТВ500 наносится с предварительным растяжением ок. 10%. Благодаря последующему возврату ленты в исходное

положение она плотно облегает уплотняемое стыковое соединение, что обеспечивает воздухонепроницаемость и соединение без образования складок.

Благодаря серебристо-серому оформлению PALIMEX®-КТВ500 гармонично сочетается с металлическим цветом вентиляционных труб и отлично подходит для монтажа на лицевой стороне. Кроме того, можно обмотать конусные муфты, винты и трубные переходники без образования складок.

Нанесение

При уплотнении стыковых соединений можно использовать подготовленную ленту определенной длины, указанной в таблице. При монтаже на лицевой стороне начало

ленты должно располагаться по возможности не в зоне непосредственной видимости. **PALIMEX®-КТВ500** наносится с

предварительным растяжением ок. 10% на сухую поверхность трубы. При однослойной обмотке ленту необходимо нанести с нахлестом не менее 10 см.

Диаметр трубы [мм]	Рекомендуемая ширина ленты [мм]	Длина заготовки [мм]
80	50	370
100	50	430
125	50	500
150	50	560
160	50	600
200	50	715
250	50	875
300	50	1025
315	50	1075
355	50	1200
400	50	1340
500	50	1655
560	75	1900
600	75	2050
630	75	2150
710	75	2350
800	75	2750
900	75	3050
1000	75	3350
1250	75	4150
1400	75	4650

Типичные характеристики продукта

Характеристики	Ед. измерения	Типичные значения	Методы испытаний
Общая толщина ленты	мм	≥0,45	-
Толщина несущей ПЭ-плёнки	мм	≥0,10	-
Толщина бутилкаучукового адгезивного слоя	мм	≥0,30	-
Толщина контактного клея	мм	≥0,05	-
Сопротивление на разрыв	Н/см	≥20	DIN 30672
Относительное удлинение при разрыве	%	≥150	DIN 30672
Класс воспламеняемости	-	B2 (умеренновоспламеняемые)	DIN 4102-1
Класс горючести	-	G2 (умеренногорючие, без образования капель расплава)	EN ISO 11925-2
Температура нанесения	°C (°F)	от -5 до 50 (от 41 до 122)	-
Температура эксплуатации	°C (°F)	от -40 до +50 (от -40 до +122)	-

Информация для заказа и упаковка

	Диаметр сердечника [мм]	Ширина [мм]	Длина [м]	Площадь в рулоне [м²]	Количество в одной картонной коробке			
					Рулонов [шт]	Площадь [м²]	Длина [пог. м]	Прибл. вес [кг]
PALIMEX®-КТВ500	41	50	15	0,75	27	20,25	405	12,5
		75	15	1,125	12	13,5	180	8,5

Другие варианты размеров доступны по запросу.

Хранение

Срок хранения **PALIMEX®-КТВ500** 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 | 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, 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, являются решающими. Правовые отношения регулируются законодательством Германии.