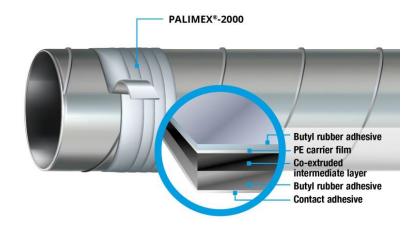
## PALIMEX®-2000

## Информация о продукте





#### Особые преимущества:



Для температур до +75°C (+167°F).



Надежное уплотнение при избыточном давлении до 5000 Па.



Класс горючести Г2, без образования капель расплава.



Устойчивость к ультрафиолетовому излучению и пригодность для окраски.



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

# Коэкструдированная трехслойная 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®-2000** – это настоящая коэкструдированная трехслойная уплотнительная лента с двусторонним бутилкаучуковым адгезивом и расположенной внутри полиэтиленовой несущей пленкой. Благодаря своей 3слойной структуре, PALIMEX®-2000 превосходно склеивается в области перекрытия и формирует плотную оболочку. В качестве приспособления для монтажных работ PALIMEX®-2000 содержит клеевое покрытие, которое обеспечивает быстрое и прочное клеевое соединение с различными поверхностями,

например, с ПВХ, ПЭ, сталью и оцинкованной листовой сталью. Кроме того, PALIMEX®-2000 отличает превосходная гибкость ленты и очень большой диапазон эксплуатационных температур. Высокая прочность и упругое последействие PALIMEX®-2000 позволяют соединять, например, алюминиевый провод со спирально-фальцованной трубой без использования резьбового соединения.

Благодаря этим особенностям PALIMEX®-2000 отлично подходит для уплотнения оборудования для вентиляции и кондици-онирования воздуха как при

возведении новых конструкций, так и при последующей установке уплотнений.

Благодаря серебристо-серому оформлению PALIMEX®-2000 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. В случаях, когда металлическое оформление нежелательно, PALIMEX®-2000 можно перекрасить в один из множества распространенных цветов.



#### 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. Нанести **PALIMEX®-2000** 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	MM	≥0,63	-
Толщина наружного слоя	ММ	≥0,03	-
Толщина несущей ПЭ-плёнки	MM	≥0,08	-
Толщина бутилкаучукового адгезивного слоя	ММ	≥0,46	-
Толщина контактного клея	MM	≥0,06	-
Сопротивление на разрыв	Н/см	≥10	DIN 30672
Относительное удлинение при разрыве	%	≥500	DIN 30672
Класс воспламеняемости	-	В2 (умеренновоспламенямые)	DIN 4102-1
Класс горючести	-	Г2 (умеренногорючие, без образования капель расплава)	EN ISO 11925-2
Температура нанесения	°C (°F)	от -15 до 50 (от 5 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®-2000	41	50	15	0,75	12	9,0	180	7,0
		100	15	1,5	6	9,0	90	7,0

Другие варианты размеров доступны по запросу.

#### Хранение

Срок хранения **PALIMEX**®-**2000** 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**

Felderstrasse 24 | 51371 Leverkusen | Germany Phone: +49 214 2602-0 | info@denso-group.com www.denso-group.com