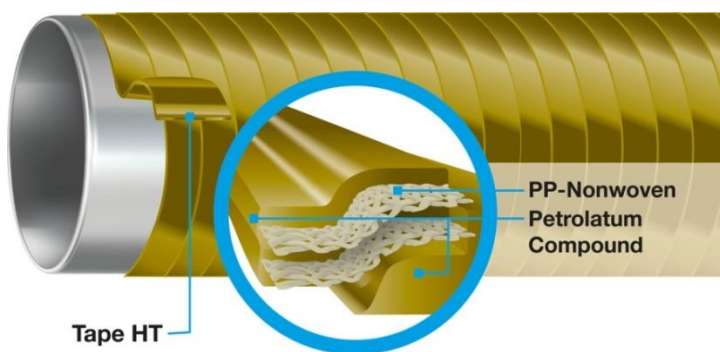


DENSO®-Tape HT

Информация о продукте



Особые преимущества:

- ≤ 100°C Для температуры эксплуатации от -40 °C (-40 °F) до +100 °C (+212 °F).
- Выполняет требования нормы EN 12068-A100.
- Выполняет требования стандарта ISO 21809-3; тип 11A.
- Простое нанесение на детали сложной и нестандартной формы.
- Достаточно удалить ржавчину проволочной щёткой.
- Не содержит растворителей.
- В сочетании с грунтовкой **DENSO®-AQ Primer HT** отлично подходит для влажных поверхностей.

Петролатумная лента для надежной защиты от коррозии при высоких температурах эксплуатации, особенно на влажных поверхностях.

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

DENSO®-Tape HT — это антикоррозионная лента на основе петролатума, выполняющая требования стандарта EN 12068. Разработка ленты базируется на почти 100-летнем опыте компании, в особенности связанном с созданными DENSO петролатумными лентами (*DENSO®-Tape*), что гарантирует высочайшее качество.

DENSO®-Tape HT состоит из прочного двухслойного полиэфирного нетканого полотна и антикоррозионной массы на основе петролатума. Петролатумная основа имеет **очень высокую температуру каплепадения и обеспечивает ленте хорошую адгезию даже при высоких температурах.** Благодаря этому

DENSO®-Tape HT **отлично** выдерживает **высокие термические нагрузки** при постоянной температуре эксплуатации до +100°C (+212°F), а также при кратковременных скачках температуры до +110°C (+230°F).

DENSO®-Tape HT используется с **массами DENSO® из петролатума**, поставляемыми для различных целей. Например, **DENSO®-AQ PRIMER HT** позволяет наносить покрытие на влажные основания.

DENSO®-PF MASTIC HT особенно подходит для форм со сложной геометрией (например, фланцев).

DENSO®-Tape HT наносится с нахлестом 50% на поверхность, предварительно обработанную петролатумной массой

DENSO®. В качестве дополнительной механической защиты могут использоваться **DENSOLEN®-ET100**, **DEPROTEC®-PUR** или скальный лист **DEPROTEC®-DRM PP**.

В комбинации с **DENSOLEN®-ET100** достигается плотное покрытие с высокой ударостойкостью.

DENSO®-Tape HT является компонентом антикоррозионной системы **VivaxCoat®-HT**. Система включает в себя водовытесняющее антикоррозийное покрытие **DENSO®-AQ Primer HT** и **DENSOLEN®-ET100** в качестве ленты для защиты от механических нагрузок. Система **VivaxCoat®-HT** выполняет требования EN12068 класс A100 и ISO21809-3 тип 11A.

Типичные характеристики продукта

Характеристики	Ед. измерения	Типичные значения	Методы испытаний	
Температура нанесения	°C (°F)	от +5 до +50 (от +41 до +122)	-	
Температура эксплуатации	°C (°F)	от -40 до +100 (от -40 до +212)	-	
Удельное электрическое сопротивление покрытия	Ом·м ²	≥10 ⁵	EN 12068	
Толщина	мм	≥2,0	-	
Испытание на каплепадение при +120°C(+248°F)		Нет капель	EN 12068	
Сопротивление катодному отслаиванию 28 дней, +23°C (+73,4°F) ⁽¹⁾	мм (радиус)	≤9		
Прочность на отслаивание (сталь) ⁽¹⁾	+23°C (+73,4°F)	-		Когезионный разрыв
	+100°C (+212°F)	-		Когезионный разрыв
Ударостойкость ⁽²⁾	Дж	>15		
Прочность на вдавливание при +100°C(+212°F) ⁽²⁾ (10 МПа, 3 д.)	мм (Толщина остаточного слоя)	>0,6		
Термическое старение 100 дней при +120°C (+248°F) ⁽¹⁾	-	Когезионный разрыв		

(1) Система с **DENSO®-AQ Primer HT**

(2) Система с **DENSO®-AQ Primer HT** и **DENSOLEN®-ET100**

Информация для заказа и упаковка

Ширина (мм)	Длина (м)	Рулонов в коробке	м ² в коробке	Погонных м в коробке
50	10	12	6	120
100	10	6	6	60
150	10	6	9	60

По запросу возможны также другие размеры.

Хранение

Срок хранения **DENSO®-Tape HT** в оригинальной нераскрытой упаковке составляет не менее 60 месяцев с даты производства.

Температура хранения: ≤ +40°C (+104°F)

Хранить в сухом виде и без нагрузки на торцевую сторону.

DENSO GmbH

Felderstrasse 24 | 51371 Leverkusen | Germany

Phone: +49 214 2602-0 | info@denso-group.com

www.denso-group.com

Наша информация о продукте, рекомендации по применению и другие публикации составлены по лучшему разумению и соответствуют уровню наших знаний на момент печати. Содержание не является юридически обязывающим. Поэтому мы не несем никакой ответственности за ошибочную или непредоставленную консультацию. Пользователь должен сам определить соответствие продукта назначению и возможность его применения. Если не указано иное, все названные марки являются товарными знаками DENSO, охраняемыми законом, по крайней мере, в Германии.

Юридическую силу имеют только наши «Общие условия продаж», которые Вы найдете на сайте www.denso-group.com. Это перевод оригинальной немецкой информации о продукте. В случае расхождений или разногласий, возникающих при толковании, решающим является немецкий текст соответствующей немецкой информации о продукте, доступной на сайте www.denso-group.com. Правовые отношения регулируются законодательством Германии.