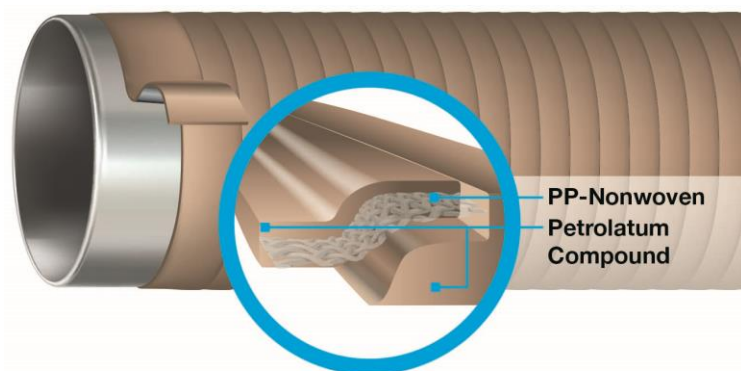
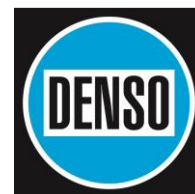


DENSO®-Тес

Информация о продукте



Особые преимущества:

- Для температуры эксплуатации от -40°C (-40°F) до +35°C (+95°F).
- Для температуры -40 °C (-40 °F) до +50 °C (+122 °F).
- Высокая пластичность и гибкость.
- Электроизолирующая и диффузионно непроницаемая.
- Идеально подходит для сложных поверхностей конструктивных элементов трубопровода.

Пластичная петролатумная лента для герметизации и защиты от коррозии металлических конструктивных элементов, труб и арматур при температуре эксплуатации до +35 °C (+95 °F).

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®-Тес – это антикоррозионная лента холодного нанесения, на основе петролатума.

DENSO®-Тес состоит из прочного волокнистого несущего ПП-материала, импрегнированного антикоррозионным петролатумным компаундом. Петролатумный компаунд стабилизирован с помощью полимерных добавок и может применяться при температуре эксплуатации от -40°C (-40°F) до +35°C (+95°F).

DENSO®-Тес обладает влагонепроницаемостью и высокой устойчивостью против водных растворов электролитов.

DENSO®-Тес разработана с учётом более 90-летнего опыта компании DENSO Group Germany в сфере производства высококачественных антикоррозионных продуктов на основе петролатума.

DENSO®-Тес используется в различных сферах, напр., в качестве

- защиты от коррозии конструктивных металлических элементов в зданиях и наземных сооружениях
- защиты от коррозии металлических элементов или трубопроводов, встроенных в бетон или цементную стяжку
- гальванического разделительного слоя в металлических конструкциях
- защиты от коррозии трубопроводов системы охлаждения или в качестве теплоизоляции

DENSO®-Тес наматывается в виде изоляционного покрытия как минимум в один слой и в виде

антикоррозионной изоляции как минимум в два слоя или же наносится с соответствующим нахлёстом методом контактного формования. Для подземных трубопроводов в качестве альтернативы предлагается антикоррозионная лента **DENSO®-Plast** с кашировальной ПП-плёнкой, которая отличается повышенной устойчивостью против вымывания, напр., из-за повышения и понижения уровня грунтовых вод. Для эксплуатации при повышенных температурах мы предлагаем следующие антикоррозионные ленты с испытанным качеством DENSO: **DENSO®-Tape MT** (+60°C, +140°F), **DENSO®-Feu** (+70°C, +158°F) и **DENSO®-Cal** (+110°C, +230°F).

Типичные характеристики продукта

Характеристики	Ед. измерения	Типичные значения	Требуемые значения	Методы испытаний
Толщина	мм	Прибл. 1,1	-	-
Основа	-	Несущий волокнистый ПП-материал	-	-
Удельное электрическое сопротивление покрытия	Ом·м ²	≥ 10 ⁷	≥ 10 ⁶	EN 12068
Устойчивость к каплепадению (+50 °C / +122 °F / 48 ч)	-	Нет каплеобразования	Нет каплеобразования	EN 12068
Температура каплепадения	°C (°F)	Прибл. +60 (+140)	-	
Проверка разматывания при низких температурах (-5 °C / +23 °F)	-	Соблюдено	Нет расслоений, нет растрескивания	EN 12068
Число омыления петролатумной мастики	мг (КОН)/г	≤ 10	< 25	EN 12068
Устойчивость к УФ-излучению	-	Хорошая	-	-
температура эксплуатации	°C (°F)	от -40 до +35 (от -40 до +95)	-	-
Для температуры	°C (°F)	от -40 до +50 (от -40 до +122)	-	-

Информация для заказа и упаковки

Длина рулона 10 м

Ширина рулона [мм]	Рулонов в упаковке [шт]	Длина ленты в одной картонной коробке [м]	Площадь ленты в одной картонной коробке [м ²]	Прибл. вес в одной картонной коробке [кг]
50	24	240	12	13,2
100	12	120	12	13,2
150	6	60	9	10,0
200	6	60	12	13,2

По запросу возможны также другие размеры.

Хранение

Срок хранения **DENSO®-Тес** в нераспечатанной оригинальной упаковке составляет не менее 60 месяцев с даты выпуска.

Температура хранения: ≤ +30°C (+86°F)

Хранить в сухом виде, без нагрузки в вертикальном 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.