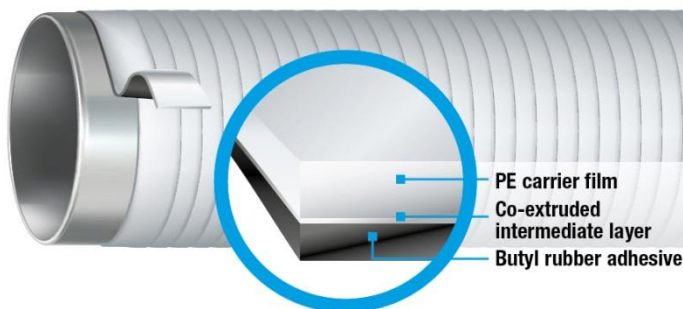


DENSOLEN®-R20 MP



Информация о продукте

Особые преимущества:



Для температур до +85 °C (+185 °F).



Сертифицирована DIN-DVGW (Германское научно-техническое объединение отраслей газо- и водоснабжения) в комбинации с DENSOLEN®-AS30.



Превосходная лента для механической защиты.



Устойчивость к ультрафиолетовому излучению.



Отличное соотношение цены и качества.



Совместимость с заводскими покрытиями из ПЭ, ПП, НЭП, ПУ, битумной эмали и битума.

Настоящая коэкструдованная двухслойная пластиковая лента из стабилизированной несущей ПЭ-пленки с бутилкаучуковым адгезивом с одной стороны.

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

DENSOLEN®-R20 MP – это коэкструдированная двухслойная пластиковая лента из стабилизированной несущей ПЭ-пленки с бутилкаучуковым адгезивом.

DENSOLEN®-R20 MP выполняет в системах защиты от коррозии **DENSOLEN®** роль наружной ленты и обеспечивает надежную механическую защиту внутренней трехслойной ленты.

Бутилкаучуковое покрытие DENSOLEN®-R20 MP полностью срастается с наружным слоем

трехслойной внутренней ленты и обеспечивает надежное и герметичное соединение внутренней и наружной ленты.

Несмотря на относительно небольшую толщину $\geq 0,5$ мм DENSOLEN®-R20 MP обладает превосходной прочностью и ударной вязкостью, что существенно повышает ударостойкость и прочность на вдавливание изоляционных систем.

DENSOLEN®-R20 MP в качестве наружной ленты входит в состав системы **DENSOLEN®-AS30/-R20 MP**,

которая сертифицирована DIN-DVGW (Немецким научно-техническим объединением отраслей газо- и водоснабжения) для класса нагрузки В 50 по стандарту EN 12068 (Per. №: NG-5180CP0056).

DENSOLEN®-R20 MP совместима с заводскими покрытиями из ПЭ, ПП, НЭП, ПУ, битумной эмали и битума.

DENSOLEN®-R20 MP можно эффективно наносить с помощью намоточных устройств **DENSOMAT®**.

Типичные характеристики продукта

Характеристики	Ед. измерения	типичные значения	Методы испытаний
Цвет несущей ПЭ-пленки	-	белый	-
Цвет внутреннего бутилкаучукового адгезива	-	черный	-
Толщина ленты	мм	≥ 0,5	ISO 4591 ASTM D1000
Прибл. толщина несущей ПЭ-пленки	мм	≥ 0,3	
Прибл. толщина внутреннего бутилкаучукового адгезива	мм	≥ 0,2	
Относительное удлинение при разрыве	%	≥ 550	DIN 30672 EN 12068
Сопrotивление на разрыв	+23°C (+73°F) Н/см	≥ 65	
Электрическая прочность	кВ/мм	≥ 35	DIN 53481
Водопоглощение 1 день / 30 дней	+23°C (+73°F) %	≤ 0,1 / ≤ 0,4	-
Температура эксплуатации	°C (°F)	от -40 до +50 (от -40 до +122)	-
Расчетная температура	°C (°F)	от -50 до +85 (от -58 до +185)	-

Ленты **DENSOLEN**[®] легко наносятся вручную. Еще эффективнее нанесение с помощью оригинальных намоточных устройств **DENSOMAT**[®]. Для лент **DENSOLEN**[®] шириною > 50 мм рекомендуется использование намоточного устройства **DENSOMAT**[®] для обеспечения постоянного высокого качества нанесения.

Информация для заказа и упаковки

	Диаметр сердечника (мм)	Длина рулона (м)	Ширина рулона (мм)	Количество в одной картонной коробке			
				Рулонов	Длина (пог. м)	Площадь (м ²)	Прибл. вес (кг)
DENSOLEN [®] -R20 MP	41	30	50	12	360	18	11
			100	6	180	18	11
			150	6	180	27	17
	78	70	100	3	210	21	13
			150	2	140	21	13

Другие варианты длины и ширины доступны по запросу.

Хранение

Срок хранения **DENSOLEN**[®]-R20 MP 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.