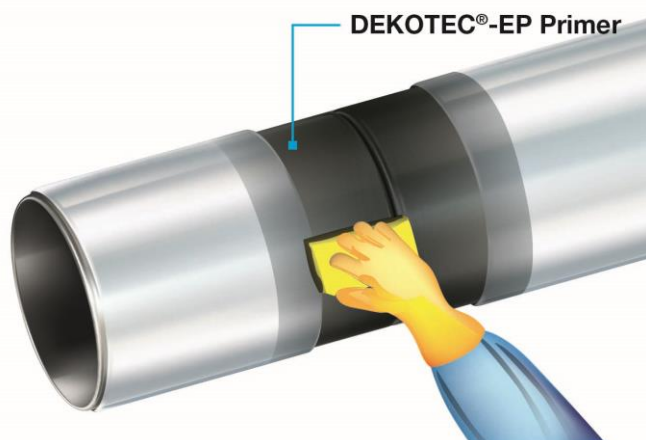


DEKOTEC®-EP Primer



Информация о продукте



Особые преимущества

- Отличное сопротивление катодному отслаиванию.
- Для стальных и других металлических поверхностей.
- Быстро высыхает и легко обрабатывается.
- Для нанесения вручную и машинным способом.
- Совместимость с заводскими покрытиями из ПЭ, ПП, НЭП и ПУ.

Двухкомпонентная эпоксидная грунтовка для трехслойной системы термоусаживающихся манжет DEKOTEC®-HTS.

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

DEKOTEC®-EP Primer представляет собой эпоксидную грунтовку для системы термоусаживающихся манжет **DEKOTEC®**. В сочетании с термоусаживающимися манжетами **DEKOTEC®-HTS** обеспечивается отличная трехслойная антикоррозионная изоляция, которая соответствует всем требованиям для класса

нагрузки С по стандарту EN 12068. **DEKOTEC®-EP Primer** повышает защиту и долговечность антикоррозионного покрытия. **DEKOTEC®-EP Primer** обладает отличными качествами сопротивления катодному отслаиванию. Посредством нагрева для отверждения **DEKOTEC®-EP Primer** поверхность

трубы подготавливается для нанесения термоусаживающихся манжет **DEKOTEC®-HTS** оптимальным образом. **DEKOTEC®-EP Primer** поставляется в емкостях различного размера, благодаря чему в зависимости от требований проекта можно выбрать практичный и экономичный вариант упаковки.

Типичные характеристики продукта

| Характеристики | Ед. измерения | Типичные значения |
|---|-------------------|---|
| Тип | - | два компонента, не содержит растворителей |
| Цвет | - | черный |
| Рекомендуемая минимальная толщина слоя | мкм | 30 |
| Плотность (комп. А / комп. В / смесь) | г/см ³ | 1,32 / 1,00 / 1,21 |
| Пропорция смешивания (по весу / по объему) | - | 132:50 / 100:50 |
| Жизнеспособность (23°C / 73,4°F) | мин. | ок. 20 |
| Температура предварительного подогрева стальной поверхности | °C (°F) | 50 (122) |
| Максимально допустимая рабочая температура | °C (°F) | 130 (266) |
| Расчетный расход для 100 мкм DFT | кг/м ² | 0,121 |
| Число омыления | мг (КОН)/г | <2 |

Типичный расход

| Номинальный диаметр трубы | | Расчетный расход на один сварной шов | | | | | |
|---------------------------|------|--------------------------------------|---------|--------------|---------|---------|--------------|
| DN | | Объем [мл] | | | Вес [г] | | |
| [дюймы] | [мм] | Комп. А | Комп. В | Смесь (А+В) | Комп. А | Комп. В | Смесь (А+В) |
| 3" | 75 | 32 | 16 | 48 | 42,2 | 16,0 | 58,2 |
| 4" | 100 | 35 | 17,5 | 52,5 | 46,2 | 17,5 | 63,7 |
| 5" | 125 | 38 | 19 | 57 | 50,2 | 19,0 | 69,2 |
| 6" | 150 | 43 | 21,5 | 64,5 | 56,8 | 21,5 | 78,3 |
| 8" | 200 | 50 | 25 | 75 | 66,0 | 25,0 | 91,0 |
| 10" | 250 | 58 | 29 | 87 | 76,6 | 29,0 | 105,6 |
| 12" | 300 | 65 | 32,5 | 97,5 | 85,8 | 32,5 | 118,3 |
| 14" | 350 | 70 | 35 | 105 | 92,4 | 35,0 | 127,4 |
| 16" | 400 | 76 | 38 | 114 | 100,3 | 38,0 | 138,3 |
| 18" | 450 | 84 | 42 | 126 | 110,9 | 42,0 | 152,9 |
| 20" | 500 | 91 | 45,5 | 136,5 | 120,1 | 45,5 | 165,6 |
| 22" | 550 | 98 | 49 | 147 | 129,4 | 49,0 | 178,4 |
| 24" | 600 | 105 | 52,5 | 157,5 | 138,6 | 52,5 | 191,1 |
| 26" | 650 | 112 | 56 | 168 | 147,8 | 56,0 | 203,8 |
| 28" | 700 | 120 | 60 | 180 | 158,4 | 60,0 | 218,4 |
| 30" | 750 | 127 | 63,5 | 190,5 | 167,6 | 63,5 | 231,1 |
| 32" | 800 | 134 | 67 | 201 | 176,9 | 67,0 | 243,9 |
| 34" | 850 | 141 | 70,5 | 211,5 | 186,1 | 70,5 | 256,6 |
| 36" | 900 | 149 | 74,5 | 223,5 | 196,7 | 74,5 | 271,2 |
| 40" | 1000 | 163 | 81,5 | 244,5 | 215,2 | 81,5 | 296,7 |
| 48" | 1200 | 192 | 96 | 288 | 253,4 | 96,0 | 349,4 |
| 56" | 1400 | 220 | 110 | 330 | 290,4 | 110,0 | 400,4 |
| 64" | 1600 | 248 | 124 | 372 | 327,4 | 124,0 | 451,4 |
| 72" | 1800 | 277 | 138,5 | 415,5 | 365,6 | 138,5 | 504,1 |

Приведенные данные не носят обязательный характер и указаны для ознакомления. Значения рассчитаны на основании расхода 150 мл на м² поверхности и дополнительного расхода на сварной шов. В зависимости от способа нанесения и жизнеспособности фактический расход может не соответствовать приведенным здесь данным.

Информация для заказа и упаковка

ДЕКОТЕС®-EP Primer *небольшая упаковка*

Комплект состоит из:

- Компонент А (1,3 кг)
- Компонент В (0,5 кг)
- 6 губок
- 6 смесительных стержней
- 6 пар перчаток
- 6 емкостей для смешивания с миллилитровой шкалой

ДЕКОТЕС®-EP Primer *Крупная упаковка*

- Компонент А: Бидон 16 кг
- Компонент В: Бидон 12 кг
- Дозирующие насосы
- Комплект для нанесения: Губка, емкость для смешивания, смесительный стержень, перчатки

Хранение

Температура хранения: от 5 до 30°C (от 41 до 86°F).

ДЕКОТЕС®-EP Primer в оригинальной упаковке и при соблюдении условий хранения сохраняет свои свойства на протяжении 24 месяцев со дня производства.

DENSO GmbH

P.O. Box 150120 | 51344 Leverkusen | Germany
Phone: +49 214 2602-0 | Fax: +49 214 2602-217
www.denso.de | info@denso.de

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.de, 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.de, являются решающими. Правовые отношения регулируются законодательством Германии.