



DENSO®-KS

Информация о продукте



Special advantages:

-  Для температуры эксплуатации от -40 °C (-40 °F) до +50 °C (+122 °F).
-  Предотвращение воронок напряжения на штоках встраиваемых арматур.
-  Шибберные задвижки могут переключаться даже при низких температурах.
-  Позволяет определять дефектные места в активной защите от коррозии.
-  Не содержит растворителей.

Пластичный антикоррозионный компаунд на основе петролатума, для заполнения защитных труб и встроенных арматур

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®-KS – это прочнопластичный антикоррозионный компаунд на основе петролатума для заполнения защитных труб в расплавленном виде.

В защитных трубах подземных арматур, штоки которых не защищены оболочкой, часто скапливаются загрязнения, что может привести к образованию водяного столба в защитной трубе.

В катодно-защищенных трубопроводах в таких местах образуются воронки электрического напряжения в локальном защитном потенциале, которые могут достигать

величины в несколько сотен мВ. Такие дефектные места провоцируют повышение защитного тока, а кроме того расположенные рядом дефектные места из-за интерференции обнаруживаются только с большим трудом.

Эти проблемы эффективно и экономно помогает решить **DENSO®-KS**. **DENSO®-KS** можно расплавлять с помощью простого оборудования (напр., с помощью **DENSO®-Meltomat**), после чего можно заполнить предварительно очищенные защитные трубы. Заполнение выполняется при

относительно небольших температурах от +70 до +90 °C (от +158 до +194 °F), поэтому мощные варочные аппараты не требуются, а термическая усадка получается незначительной.

После отверждения компаунд остаётся пластичным, поэтому штоки могут переключаться даже при низких температурах.

Для сохранения хорошего доступа головка штоков заливается не полностью, а покрывается, напр., петролатумной лентой **DENSO®** (напр., **DENSO®-Tec** или **DENSO®-Plast**).

Типичные характеристики продукта

Характеристики	Ед. измерения	Типичные значения	Методы испытаний
Цвет	-	красный	-
Число омыления	мг (КОН)/г	≤ 2	DIN EN 12068
Температура эксплуатации	°C (°F)	≤ +50 (+122)	-
Момент страгивания (шток с длиной кромки 25 мм)	-10 °C (+14 °F) Н·м/(20 см)	25	-
Температура нанесения	°C (°F)	от +70 до +90 (от +158 до +194)	-

Информация для заказа и упаковка

Поставка в пластиковом ведре, масса нетто 12 кг.

Хранение

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

Температура хранения: ≤ +50°C (+122°F)

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.