

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Multiseal



MULTISEAL 24 - жидкий герметик, ликвидирующий потерю воды в автономном и центральном отоплении, котлах, трубах, радиаторах и "теплом полу" до 30 литров в день. Multiseal 24 герметизирует все виды пластика и металлов. Кристаллизуется при контакте с воздухом, образуя в месте протекания твердое механическое уплотнение. Герметизация с помощью Multiseal 24 надежная и прочная. Multiseal 24 также может использоваться в открытых системах. Multiseal 24 заливается в систему с помощью насоса.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Система отопления должна быть очищена от грязи и ржавчины. Если к системе подключен газовый котел, то возможно использовать Multiseal 30E - в зависимости от типа котла. При условии правильного применения Multiseal 24 не образует никаких повреждений циркуляционного насоса и клапана. Если в системе есть алюминиевые детали, то необходимо очистить систему после герметизации, но не позднее, чем через 4 недели. После промывки система используется в обычном режиме.

ГЕРМЕТИЗАЦИЯ КОТЛА

Котел отключают от системы отопления и доводят до рабочей температуры. Максимальная температура устанавливается с помощью регулятора. Тщательно взболтать Multiseal 24. Подать необходимое количество герметика через расширительный бачок. Давление внутри котла довести до 1 Бар. Циркуляционный насос тщательно промыть. Котел оставить включенным в течение 4 часов. Слить воду после герметизации котла. После тщательной промывки котла и насоса систему снова заполнить водой и ввести в эксплуатацию.

ГЕРМЕТИЗАЦИЯ ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ

Сетчатые фильтры, фильтры для грязи и счетчики воды следует отключить от системы. Котел нужно очистить и заполнить водой перед началом герметизации. Максимальная температура устанавливается с помощью регулятора. Открыть все клапаны и краны.

Multiseal

Циркуляционный насос тщательно промыть и включить. Разбавить Multiseal 24 с водой в нужной пропорции (см. Табл.). Тщательно взболтать Multiseal 24. Подать необходимое количество раствора через расширительный бачок. Давление в системе довести до рабочего уровня. Циркуляционный насос снова тщательно промыть. Уровень PH в системе должен быть 10,5-11,0. Система должна находиться в рабочем состоянии в течение 7 часов. Теперь можно отрегулировать датчики температуры. Максимальное отвердение наступает через 1 сутки и более. Multiseal 24 может оставаться в системе. PH должна оставаться на уровне 10,5-11,0. Уровень PH следует проверять не реже 1 раза в год. Фильтры не заменять, если Multiseal 24 должен оставаться в системе. Можно провести промывание системы в течение 4 недель, но при наличии алюминиевых деталей промывание следует осуществить сразу после обработки. После тщательной промывки системы отопления и циркуляционного насоса, систему снова заполнить чистой водой, довести до рабочего давления и ввести в эксплуатацию.

ДЛЯ СИСТЕМ ЦЕНТРАЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ

Если система отопления подключена к централизованному теплоснабжению, необходимо определить, в какой части внутренней системы происходит протекание. Замкнуть часть трубопровода, где происходит утечка и добавить Multiseal 24 в правильной концентрации (PH 10,5 - 11,0). Тщательно взболтать Multiseal 24. Следует включить отопление, поскольку это ускорит процесс герметизации. Эксплуатировать систему отопления, в которой происходит протекание, до его полного прекращения - обычно это занимает 1 сутки, однако процесс может продолжаться до 6 суток (в полах с подогревом). После герметизации тщательно промыть систему отопления, меняя воду несколько раз, заполнить ее водой снова и подключиться к централизованной системе отопления. Оборудование, которое использовалось в процессе ремонта протекания - и особенно внешний циркуляционный насос - также должны быть тщательно промыты несколько раз.

ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОМУ ПРИМЕНЕНИЮ MULTISEAL 24

При попадании Multiseal 24 в глаза немедленно промыть большим количеством воды и обратиться к врачу. При попадании на кожу немедленно промыть большим количеством воды. При работе с Multiseal 24 используйте защитные перчатки, очки или маску.

Multiseal

Multiseal 24 нетоксичен при соблюдении правильных пропорций смешивания, но не следует допускать испарения! Если Multiseal 24 попадет на предметы вне системы трубопровода (плитка, кафель и т.д.), его следует немедленно смыть водой, поскольку после кристаллизации продукта его будет очень трудно удалить. Соблюдайте стандартные меры безопасности при работе с химическими веществами.

Хранить в недоступном для детей месте!

УТИЛИЗАЦИЯ

Разбавить Multiseal 24 большим количеством воды и слить в канализацию.

СОСТАВ

Щелочные соли, волокна и другие добавки (см. MSDS).

СОТНОШЕНИЕ КОМПОНЕНТОВ ПРИ СМЕШИВАНИИ

1,5 литра на 100 литров воды.

При правильном смешивании значение PH должно быть между 10,5-11,0.

Нерастворим с другими химическими веществами.

Устойчив к воздействию температуры и давления.

СРОК ГОДНОСТИ

5 лет с даты изготовления.

Беречь от мороза.

Информация предоставляется на основании результатов испытаний и опыта. Поскольку мы постоянно развиваем наши продукты, мы оставляем за собой право вносить изменения без предварительного уведомления. Данные, содержащиеся в данной инструкции, носят исключительно информационный характер и считаются рекомендательными. Мы не несём ответственность за результаты, полученные другими организациями при использовании данного товара не по назначению. Потребитель берёт на себя ответственность при использовании данного товара в иных целях, не упомянутых в данной инструкции. Продукт использовать по прямому назначению. Рекомендуется сделать пробную установку, чтобы удостовериться, что продукт предназначен для требуемой задачи.