Набор для ремонта трубопровода



Комплект предназначен для аварийного ремонта неисправных и поврежденных труб и трубопроводов

Он включает в себя один WEICON Ремонтный стик Мульти, специальную ремонтную ленту из армированного стекловолокном пластика, инструкции по сборке и пару защитных перчаток.

Ремонтная лента пропитывается специальной смолой и активируется при контакте с водой.

Комплект для ремонта труб может быть использован без каких-либо дополнительных инструментов и применяется для надежной и постоянной герметизации трещин и утечек. Он очень прост и быстр в использовании и обладает отличными адгезионными свойствами, высоким давлением и химической стойкостью, а также термостойкостью до 150°C.

В течение 30 минут лента полностью отверждается и становится износостойкой. Благодаря свойствам ткани ленты, высокой гибкости и простоте обработки, ремонтный комплект особенно подходит для герметизации утечек в изгибах, тройниках или в труднодоступных местах. Его можно использовать на многих различных поверхностях, таких как нержавеющая сталь, алюминий, медь, ПВХ, многие пластмассы, стекловолокно, бетон, керамика и резина.

NSF
Certified to NSF/ANSI 61

Технические характеристики

Ремонтный стик Сталь	
Основа	эпоксидная смола, наполненная сталью
Текстура	пастообразный
Цвет после отверждения	темно-серый
Пропорция компонентов смеси по объему смола/отвердитель	1:1
Удельная плотность смеси	2,0 g/cm³
Макс. перекрытие зазора до	15 мм
Температура обработки	от +10 до +35 °C
Температура отверждения	+6 до +40 °C
Жизнеспособность при 25 г смеси и +20°C (+68°F)	4 мин.
Ручная прочность (35% прочности) после	10 мин.
Ручная прочность (50% твердость) после	60 мин.
Финальная прочность (100%) после	24 ч
Давление (DIN 53281-83)	80 N/mm²
Ср. предел прочности на сдвиг через 7 дней при температуре +20°C (+65°F) DIN EN 1465 при	Сталь пескоструйная обработка: 4,1 N/mm²
Твердость по Шору, шкала D	75
Теплопроводность (ASTM D 257)	0,6 W/m·K
Линейная усадка	<1 %
Электрическое сопротивление (ASTM D 149)	5•10¹¹ Ohm/cm
Электрическая прочность (ASTM D 149)	3,0 kV/mm
Коэффициент теплового расширения (ISO 11359)	30-40 x 10^-6 K^-1
Устойчивость к температурам	-50 до +120 кратковр. +150 °C
Армирующая лента	
Основа	Полиуретан
Жизнеспособность при +20°C (+68°F)	3 - 5 мин.
Ручная прочность (35% прочности) после	7 - 10 мин.
Финальная прочность (100%) после	30 мин.
Прочность при растяжении	35 N/mm²
Прочность на сжатие	150 bar
Твердость по Шору, шкала D (ATSM D 1706)	70
Температуроустойчивость	до +150 °C

Хранение

Храните набор для ремонта трубопровода при комнатной температуре (но не выше +25°C) в сухом помещении. Неоткрытые контейнеры могут храниться на протяжении 24 месяцев при температуре от +18 до +25°C.

Безопасность и здоровье

При использовании продукции WEICON должны соблюдаться физические, технические, токсикологические и экологические данные и правила, содержащиеся в наших паспортах безопасности ЕС (www.weicon.com).

Допустимая фасовка:

wcn10710001 Набор для ремонта трубопровода (5 см x 1,5 м)
wcn10710002 Набор для ремонта трубопровода (5 см x 3,5 м)
wcn10710003 Набор для ремонта трубопровода (10 см x 3,5 м)

Примечание
Технические характеристики и рекомендации, приведенные в настоящем техническом паспорте, не должны рассматриваться как гарантированные характеристики продукта. Они основаны на наших лабораторных испытаниях и практическом опыте. Поскольку индивидуальные условия применения находятся за пределами наших знаний, контроля и ответственности, эта информация предоставляется без каких-либо обязательств. Мы гарантируем неизменно высокое качество нашей продукции. Однако рекомендуется провести собственные соответствующие лабораторные и практические испытания, чтобы выяснить, соответствует ли данный продукт требуемым свойствам. Результаты этих тестов не могут являться основанием для претензии. Пользователь несет личную ответственность за неправильное использование продуктов и несоблюдение инструкций по применению.

АО "ЮМП"
Официальный дистрибьютор продукции в России

Представительства:

Екатеринбург
Телефон: (343)389-09-35
Email: e-burg3@umpgroup.ru

Иркутск
Телефоны: (3952)79-97-59
Email:irk-2@umpgroup.ru

Новосибирск
Телефон: (383)219-00-09
Email: nsk-4@umpgroup.ru

Тольятти
Телефон: (8462)75-82-42
Email: tgt-3@umpgroup.ru

Москва
Телефон: (495)748-09-07
Email: promo@umpgroup.ru
https://umpgroup.ru

Нижний Новгород
Телефон: (831)410-58-51
Email: nn-3@umpgroup.ru

Ростов-на-Дону
Телефон: (863)308-95-94
Email: don-m@umpgroup.ru

Санкт-Петербург
Телефон: (812)416-53-52
Email: spb@umpgroup.ru

Владивосток
Телефон: (423)237-47-59
Email: vlk-3@umpgroup.ru