

САМОКЛЕЯЩАЯСЯ АНТИКОРРОЗИОННАЯ ЛЕНТА



Описание

Самоклеящаяся антикоррозионная лента из синтетического нетканого материала, пропитанного нейтральными соединениями на базе микрокристаллического парафина и нейтральных кремниевых наполнителей. Лента создана для долговременной защиты от коррозии трубопроводов, фланцев, вентилях и смежных поверхностей.

Механические свойства

Испытание	Метод	Значение
Толщина	ASTM D1000	46 мил (в ср. 1,15 мм)
Прочность на разрыв	ASTM 1000	22,5 фунт-сила/дюйм (200 Н/50 мм мин.)
Паропроницаемость	ASTM E96 - 66 Процедура А	в ср. 0,006 пермов
Удлинение на разрыв	Процентное значение	в ср. 10%
Напряжение пробоя	Угол коммутации 55%	16 кВ мин.
Стойкость к катодному	ASTM G-8 - 30 дней	в ср. 0,28 дюйм ² (в ср. 180 мм ²)

Типовое применение

- Предотвращение коррозии

Преимущества

- Не требуется специальная подготовка поверхности (SSPC SP 2-3)
- Подходит для неправильных форм и профилей
- Содержит ингибиторы коррозии, вытесняющие влагу и регулирующие влагоперенос
- Устойчива к воздействию УФ-лучей
- Возможность использования на холодных, мокрых поверхностях
- Стойкая к воздействию воды, кислоты, солей и органических веществ, содержащихся в почве
- Закрытие свинцовой краски в герметичном корпусе
- Не содержит растворителей и летучих органических соединений
- Легко наносится при температурах от арктических до тропических
- Действует сразу после применения
- Соответствует требованиям нормы AWWAC217
- Возможность применения выше и ниже уровня грунта

Физические свойства

Рабочая температура: Макс.: 158°F (70°C)

Масса: 0,295 lbs/ft² (в ср. 1,44 кг/м²)

Стойкость к кислотам, щелочным соединениям и солям: Превосходная

Ширина рулонов:

от 2" до 12" (от 50 до 300 мм)

Длина рулонов: 33' (10 м)

Рекомендуемое основание:

Грунтовочная паста из микрокристаллического парафина

©Neptune Research Inc. (NRI) NRI® является зарегистрированным товарным знаком. Компания NRI постоянно совершенствует все свои продукты, соблюдая при этом их строгое соответствие спецификации. Для получения самой свежей информации о продуктах необходимо связаться с местным дистрибьютором компании NRI или ее филиалом. NRI гарантирует качество данного продукта, если он используется в соответствии с инструкцией. Пользователь сам определяет пригодность продукта для использования и несет все связанные с этим риски. Ответственность Продавца ограничиваются заменой продукта. PT DS 0514 Russian

NRI
Innovative Composite Solutions