

EPDM Uni Proofing® 1015 EP

Представляет собой синтетическую резину, получаемую на основе очищенных продуктов нефтепереработки, таких как пропилен и этилен. EPDM мембрана Uni Proofing® 1015 EP является наиболее часто используемым в гидроизоляции материалом при устройстве противофильтрационных завес, садовых прудов и ландшафтов, купольных крыш, террас. Она также используется на водоочистных предприятиях и для гидроизоляции зданий и сооружений

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- кровли;
- дамбы;
- фундаменты сооружений;
- водоемы для орошения;
- полы зданий;
- резервуары для жидких с/х удобрений;
- водные каналы;
- пожарные пруды;
- водохранилища опасных отходов;
- водоемы;
- сооружения биологической очистки воды.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Низкая горючесть (Г2).
- Устойчивость к УФ-излучению.
- Высокая прочность.
- Высокая гибкость даже при низких температурах.
- Высокое сопротивление порезам и проколам.
- Устойчивость к атмосферным воздействиям: влаге, засухе, замерзанию и граду.
- Устойчивость к механическим нагрузкам и растрескиванию.
- Высокий уровень непроницаемости жидкостей.
- Устойчивость к воздействию вредных примесей, бактерий и грибковых отложений в воде.

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Наименование показателя	Значение показателя	Метод испытаний
Видимые дефекты	Удовлетворительно	EN 1850-2
Сопротивление на разрыв, Н/мм ²	6	EN 12311-2
Относительное удлинение при разрыве, %	300	EN 12311-2
Плотность, г/см ³	1,10 г – 1,20 г/см ³	TS EN ISO 1183-1
Толщина, мм	1,50 (±%10)	EN 1849-2
Ширина, мм	2,200	EN 1848-2
Длина, м	20	EN 1848-2
Толщина воды по отношению к жидкостям	Удовлетворительно	EN 1928 Метод Б

Стойкость к статическим нагрузкам, кг	>20	EN 12730 Метод Б
Стойкость к ударным нагрузкам, мм	>1.000	EN 12691
Общее сопротивление отслаиванию, Н/мм	>100/50	EN 12316–2
Сопротивление разрыву, кН/м	≥40	TS ISO 34–1
Гибкость при минусовых температурах, °C	-40	EN 495-5
Воздействие УФ излучения	Удовлетворительно	EN 1297
Стойкость к озону	Удовлетворительно	EN 1844
Свойства водяных паров, г	0,45	EN 1931
Реакция на горение	Класс E	EN 13501–1
Корнестойкость	Удовлетворительно	EN 13948

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование показателя	Значение показателя
Толщина	1,50 мм
Ширина	2,20 м
Длина	20 м

МОНТАЖ МЕМБРАНЫ

При монтаже соблюдать нахлест рулонов мембраны в соответствии с утвержденным проектом производства работ (технологической картой, техническим регламентом). Герметизация стыков мембраны осуществляется сваркой горячим воздухом при помощи специальных сварочных аппаратов. Монтаж может осуществляться при температуре до -20°C.

УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Мембрана поставляется в рулонах. Хранить в сухом прохладном месте при температуре от +5°C до +25°C. Транспортировка материала должна соответствовать условиям хранения. Гарантийный срок хранения в ненарушенной заводской упаковке – 24 месяца.

ЮРИДИЧЕСКИЕ ЗАМЕЧАНИЯ

Информация, приведенная в настоящем документе, получена в результате лабораторных испытаний и практического опыта использования материалов при правильном хранении и применении. В связи с невозможностью контролировать условия применения материала, влияющие на технологический процесс, производитель не дает каких-либо гарантий, кроме гарантии качества продукта, а также не несет юридической и иной ответственности за неправильное использование или истолкование данной информации. Пользователь продукции обязан испытать ее пригодность действительным целям и намерениям потребителя посредством входного контроля материала перед использованием. Потребителю всегда следует запрашивать более свежие технические данные по конкретным продуктам, информация по которым высылается по запросу.

01.06.2026

Настоящий лист технической информации отменяет все предыдущие листы технической информации. Производитель оставляет за собой право актуализировать описания и лист технической информации без уведомления своих клиентов. Актуальным считается описание с последней датой редакции. Последнюю дату редакции можно узнать, послав официальный запрос на эл. почту: info@untec.ru. Потребитель самостоятельно несет ответственность за неправильное применение материала.