

# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

## RUVIMAT P 0,8 mm

### ПОЛИМЕРНАЯ ПВХ - МЕМБРАНА ДЛЯ ПОДЗЕМНЫХ ЧАСТЕЙ - ТИП Т

#### Описание продукта

RUVIMAT-P 0,8 mm – однослойная неармированная полимерная мембрана на основе высококачественного пластифицированного поливинилхлорида (ПВХ) и правильно подобранных пластификаторов и стабилизаторов.

#### Область применения

Гидроизоляция и облицовка искусственных водоемов, бассейнов, водохранилищ.

#### Характеристики - Преимущества

- Водонепроницаемость.
- Высокая паропроницаемость.
- Стойкость к воздействию микроорганизмов и проникновения корней.
- Высокие показатели прочности.
- Сопротивление воздействию окружающей среды, агрессивных веществ в почве и грунтовых вод.
- Обеспечивает экологические условия для растения и рыб.
- Не содержит DEHP/DOP/пластификаторы и токсичные добавки.
- Устойчивость к старению.
- Устойчивость к механическим воздействиям.

#### Нормы - Стандарты

RUVIMAT-P 0,8 mm разработана и изготовлена в соответствии с EN 13967: 2012.  
Класс F по европейской классификации пожарной безопасности EN 13501-1.

#### Внешний вид /Цвет

**Поверхность:** матовая

**Цвет:** черный

#### Упаковка

Каждый рулон упакован в прозрачную полиэтиленовую пленку

Длина рулона: 30,00 м

Ширина рулона: 2,00 м

Вес рулона: 70,00 кг

Кол-во на паллете: 24 рулонов

#### Хранение

Рулоны должны храниться в горизонтальном положении на паллетах в заводской упаковке без прямого воздействия солнечных лучей. При соблюдении условий хранения срок годности материала неограничен.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ RUVIMAT P08 EN 13956: 2012

Название	Единицы	Значение	Метод испытания
Дефекты внешнего вида		Отсутствуют	EN 1850-2
Длина	м	30,00 (-0 % / +5 %)	EN 1848-2
Ширина	м	2,00 (-0,5% / +1%)	EN 1848-2
Толщина	мм	0,80 (-5% / +10 %)	EN 1849-2
Вес	кг/м <sup>2</sup>	1,15 (-5% / +10 %)	EN 1849-2
Прямолинейность	мм	≤ 30	EN 1848-2
Ровность	мм	≤ 10	EN 1848-2
Пожарная классификация		Класс F (EN ISO 11925-2)	Классификация по EN 13501-1
Прочность сварного шва на раздир	H/50 мм	≥ 120	EN 12316-2
Прочность сварного шва на сдвиг	H/50 мм	≥ 500	EN 12317-2
Прочность при разрыве			EN 12311-2
• вдоль рулона	H/50 мм	≥ 15	
• поперек рулона	H/50 мм	≥ 15	
Сопротивление разрыву			EN 12310-2
• вдоль рулона	H	≥ 80	
• поперек рулона	H	≥ 60	
Удлинение при максимальной нагрузке			EN 12311-2
• вдоль рулона	%	250	
• поперек рулона	%	250	
Изменение линейных размеров			EN 1107-2
• вдоль рулона	%	± 5,0	
• поперек рулона	%	± 2,0	
Сопротивление динамическому продавливанию	мм	≥ 700	EN 12691
Сопротивление статическому продавливанию	кг	≥ 20	EN 12730
Коэффициент сопротивления диффузии водяного пара		μ = 20000±30%	EN 1931
Водонепроницаемость		Соответствует	
Гибкость при отрицательной температуре	°C	≤ -30	EN 495-5
Устойчивость к искусственному старению		Соответствует	EN 1928 Метод В
Водопоглощение	%	≤ 0,1	