

UKRAINE **Ruvitex®**

**ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ
ЕВРОПЕЙСКОГО
КАЧЕСТВА**

СОДЕРЖАНИЕ

Наша продукция	2
Сведения о компании	3
Бассейновые мембраны Ruvimat SP	5-6
Грунтовые мембраны Ruvimat BA	7-8
ПВХ мембрана Ruvitex 3D Décor	9-10
Озерные мембраны Ruvimat P	11-12
Гидроизоляция теплиц Ruvimat-Armofol	13-14
Кровельные мембраны Ruvimat E, Technomat E	15-17
Документация ПВХ мембран Ruvimat	18

UKRAINE **Ruvitex**®

ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ЕВРОПЕЙСКОГО КАЧЕСТВА

НАША ПРОДУКЦИЯ



БАССЕЙНОВЫЕ МЕМБРАНЫ — Ruvimat SP



ГРУНТОВАЯ МЕМБРАНА — Ruvimat BA



Ruvitex 3D Decor

ОЗЕРНЫЕ МЕМБРАНЫ — Ruvimat P



ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ТЕПЛИЦ — Ruvimat Armofol



ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ КРОВЛИ — Ruvimat E



ЗАВОДЫ АО RUVITEX INDUSTRY CORPORATION УЖЕ БОЛЕЕ, ЧЕМ ПОЛУВЕКА ВЫПУСКАЮТ СИНТЕТИЧЕСКИЕ И ПОЛИМЕРНЫЕ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ.

1

ПРИ СОБЛЮЖДЕНИИ ПРАВИЛ ТЕХНОЛОГИИ И СОГЛАСНО РУКОВОДСТВА ПО МОНТАЖУ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ ЗАВОД-ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ДАЕТ 10 ЛЕТ ГАРАНТИИ НА СВОЮ ПРОДУКЦИЮ.

Компания является правопреемником одного из наиболее крупных переработчиков поливинилхлорида для применения в промышленности стран Центральной и Восточной Европы — завода П. Караминчев (основан в 1928 году).

В 2010 году компанией было внедрено новое оборудование по изготовлению поливинилхлоридных мембран и производство перешло с каландрового на более современный и эффективный — экструзионный способ.

Изготовление материалов экструзионным способом выгодно отличает ПВХ мембраны компании RUVITEX высокими качественными характеристиками и позволяет получить надежный и долговечный материал по наиболее приемлемой цене.

Собственный компаунд, усовершенствованная технология производства и многолетний опыт позволяют соединить три важных параметра: качество, цена и надежность.





МОНТАЖА, ПРАВИЛ ЭКСПЛУАТАЦИИ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫХ СИСТЕМ RUVIMAT, АНТИИ НА ВСЮ ЛИНЕЙКУ ПРОДУКЦИИ.

Самые большие проекты сегодня выбирают продукцию завода RUVITEX. Наша продукция находит клиентов там, где воплощают надежные решения по оптимальной статье расходов. Особенно, это касается больших проектов.

ПВХ мембраны RUVIMAT производятся на современном немецком оборудовании методом экструзии. Это позволяет добиться высокого качества. Благоприятный инвестиционный климат Болгарии, выгодное географическое положение между Европой и Азией, самые низкие операционные расходы в ЕС и низкие налоги для предприятий сегодня дают возможность получить качественный продукт по наиболее приемлемой цене.

Компания Ruvitex Industry Corporation позволяет наиболее выгодно работать с представительством завода в Украине, минуя посреднические звенья дистрибьюторов, тем самым обеспечить прямые поставки по самым привлекательным ценам на продукцию для своих клиентов.

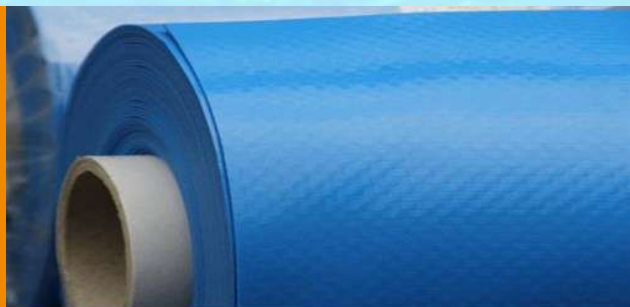
Высокое качество и надежность сегодня доказывают ПВХ мембраны RUVIMAT на многих значимых объектах в Украине. Центральные офисы компании работают в Киеве и Днепропетровске. Постоянное наличие всей линейки продукции на складе обеспечивает бесперебойную оперативную работу на объектах.

Для прямых заказчиков мы построили сеть авторизованных подрядчиков практически в каждой области Украины. Авторизованный подрядчик проходит обязательное обучение монтажу ПВХ мембран RUVIMAT, имеет достаточный опыт работы с нашими материалами и специализированный инструмент для сварки полимерных мембран RUVIMAT. Сотрудники представительства Ruvitex Industry Corporation на территории Украины — ООО «Рувитекс Украина» готовы предоставить информационную и техническую поддержку в реализации проектов любой сложности с применением гидроизоляционных мембран RUVIMAT.

**ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО И ДОСТУПНОСТЬ
ДОКАЗЫВАЮТ БОЛЬШИЕ ПРОЕКТЫ
В БЫВШИХ СТРАНАХ СНГ.
СЕГОДНЯ RUVITEX —
ЭТО УСПЕШНАЯ И ДОСТАТОЧНО
УЗНАВАЕМАЯ КОМПАНИЯ
В ЕВРОПЕ. В СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОТРАСЛИ ЭТУ КОМПАНИЮ ЗНАЮТ
КАК НАДЕЖНОГО ПРОИЗВОДИТЕЛЯ
СОВРЕМЕННЫХ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫХ
МАТЕРИАЛОВ.**

RUVIMAT — SP

ПОЛИМЕРНАЯ ПВХ-МЕМБРАНА ДЛЯ
ГИДРОИЗОЛЯЦИИ БАССЕЙНОВ



2

RUVIMAT-SP — трехслойная полимерная мембрана на основе высококачественного пластифицированного поливинилхлорида (ПВХ) с внутренним армированием полиэстеровой сеткой.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Мембрана для гидроизоляции бассейнов или других гидротехнических сооружений. Крепление мембран выполняется механическим путем, сварка швов производится автоматическим оборудованием, ручными фенами (горячим воздухом) согласно Руководства по монтажу гидроизоляционных систем Ruvimat.

ВНЕШНИЙ ВИД/ЦВЕТ

Поверхность: матовая.

Верхний слой: светло-синий (RAL 5015) или с имитацией мозаики либо другого декора.

Средний слой: армируется полиэстеровой сеткой.

Нижний слой: темно-синий.

НОРМЫ — СТАНДАРТЫ

RUVIMAT-SP разработана и изготовлена в соответствии с EN 13956:2012 для гидроизоляции бассейнов. Класс F по европейской классификации пожарной безопасности EN 13501-1.

УПАКОВКА

Каждый рулон упакован в прозрачную полиэтиленовую пленку.

Длина рулона: 20 м.

Ширина рулона: 2 м.

Вес рулона: в зависимости от толщины материала.

Количество на паллете: в зависимости от толщины материала (21-24 рулона).

ХАРАКТЕРИСТИКИ — ПРЕИМУЩЕСТВА

- Водонепроницаемость.
- Высокая паропроницаемость.
- Высокая стойкость к УФ излучению, эксплуатационная долговечность.
- Стойкость к микроорганизмам.
- Высокие показатели прочности.
- Сопротивление воздействию окружающей среды, агрессивных жидкостей для дезинфекции и очистки бассейнов.
- Гибкость при отрицательной температуре.



Частный дом, г. Львов 200 м²

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.



Гостиничный комплекс, г. Ческе, Чехия 4 000 м²

Технические данные Ruvimat SP согласно EN 13956:2012

Название	Единицы	Значение			Метод испытания
Толщина	мм	1,00	1,20	1,50	EN 1849-2
Длина	м	20,00	20,00	20,00	EN 1848-2
Ширина	м	2,00	2,00	2,00	EN 1848-2
Вес	кг/м ²	1,25	1,45	1,90	EN 1849-2
Дефекты внешнего вида		Отсутствуют			EN 1850-2
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	Н/50 мм	≥ 200	≥ 300	≥ 300	EN 12316-2
Прочность сварного шва на сдвиг	Н/50 мм	≥ 800	≥ 800	≥ 800	EN 12317-2
Прочность при разрыве					
• вдоль рулона	Н/50 мм	≤ 800	≤ 800	≤ 800	EN 12311-2
• поперек рулона	Н/50 мм	≤ 800	≤ 800	≤ 800	
Удлинение при максимальной нагрузке					EN 12311-2
• вдоль рулона	%	10	10	10	
• поперек рулона	%	10	10	10	
Сопротивление разрыву					EN 12310-2
• вдоль рулона	Н	≥ 180	≥ 180	≥ 180	
• поперек рулона	Н	≥ 180	≥ 180	≥ 180	
Изменение линейных размеров					EN 1107-2
• вдоль рулона	%	±1	±1	±1	
• поперек рулона	%	±1	±1	±1	
Коэффициент сопротивления диффузии водяного пара		μ = 20000±30%			EN 1931
Сопротивление динамическому продавливанию	мм	≥ 700	≥ 700	≥ 700	EN 12691
Сопротивление статическому продавливанию	кг	≥ 20	≥ 20	≥ 20	EN 12730
Гибкость при отрицательной температуре	°C	≤ -30			EN 495-5
Устойчивость к УФ-излучению		Соответствует			EN 1297
Устойчивость к искусственному старению		Соответствует			EN 1928 Метод В
Водонепроницаемость		Соответствует			EN 1928
Водопоглощение	%	≤ 0,1			



Коттедж, г. Плевен, Болгария, 180 м²



Частный дом, г. Киев, 250 м²

RUVIMAT — ВА

ПОЛИМЕРНАЯ ПВХ-МЕМБРАНА ДЛЯ
ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ПОДЗЕМНЫХ ЧАСТЕЙ



3

RUVIMAT-BA — однослойная неармированная полимерная мембрана на основе высокомолекулярного пластифицированного поливинилхлорида (ПВХ), пластификаторов и стабилизаторов.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Грунтовая полимерная ПВХ мембрана для гидроизоляции подземных частей зданий и сооружений: фундаментов и подвальных помещений административно-жилых, промышленных зданий и сооружений; подземные переходы, туннели и бункеры. Крепление мембран выполняется механическим путем, сварка швов производится автоматическим оборудованием, ручными фенами (горячим воздухом) согласно Руководства по монтажу гидроизоляционных систем Ruvimat.

ВНЕШНИЙ ВИД/ЦВЕТ

Поверхность: гладкая

Цвет: черный

Мембраны с другими сигнальным цветами выпускаются по индивидуальному заказу.

ХАРАКТЕРИСТИКИ — ПРЕИМУЩЕСТВА

- Водонепроницаемость.
- Высокая паропроницаемость.
- Устойчивость к агрессивным веществам в почве и грунтовых водах.
- Устойчивость к воздействию микроорганизмам.
- Устойчивость к проникновению корней
- Высокие показатели прочности.
- Эксплуатационная долговечность.
- Гибкость при отрицательной температуре.



Частный парк, г. Винница, 2 500 м²

НОРМЫ — СТАНДАРТЫ

RUVIMAT-BA разработана и изготовлена в соответствии с EN 13967:2012 для подземной гидроизоляции. Класс F по европейской классификации пожарной безопасности EN 13501-1.

УПАКОВКА

Каждый рулон упакован в прозрачную полиэтиленовую пленку.

Длина рулона: 20 м.

Ширина рулона: 2 м.

Вес рулона: в зависимости от толщины материала.

Количество на паллете: в зависимости от толщины материала (21-24 рулона).

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.



Метрополитен (гидроизоляция туннеля), Австрия, 27 000 м²

Технические данные Ruvimat BA согласно EN 13967:2012

Название	Единицы		Значение		Метод испытания
Толщина	мм	1,20	1,50	2,00	EN 1849-2
Длина	м	20,00	20,00	15,00	EN 1848-2
Ширина	м	2,00	2,00	2,00	EN 1848-2
Вес	кг/м ²	1,80	2,10	2,80	EN 1848-2
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	Н/50 мм	≥ 200	≥ 200	≥ 200	EN 12316-2
Прочность сварного шва на сдвиг	Н/50 мм	≥ 600	≥ 600	≥ 600	EN 12317-2
Прочность при разрыве					
• вдоль рулона	Н/50 мм	≤ 800	≤ 800	≤ 1000	EN 12311-2
• поперек рулона	Н/50 мм	≤ 800	≤ 800	≤ 1000	
Удлинение при максимальной нагрузке					EN 12311-2
• вдоль рулона	%	≥ 240	≥ 250	≥ 200	
• поперек рулона	%	≥ 240	≥ 250	≥ 200	
Сопротивление разрыву					
• вдоль рулона	Н	≥ 120	≥ 180	≥ 200	EN 12310-2
• поперек рулона	Н	≥ 120	≥ 180	≥ 200	
Изменение линейных размеров					EN 1107-2
• вдоль рулона	%	±5	±5	±5	
• поперек рулона	%	±2	±2	±2	
Коэффициент сопротивления диффузии водяного пара		μ = 20000±30%			EN 1931
Сопротивление динамическо- му продавливанию	мм	≥ 700	≥ 700	≥ 700	EN 12691
Сопротивление статическому продавливанию	кг	≥ 20	≥ 20	≥ 20	EN 12730
Гибкость при отрицательной температуре	°C	≤ -30			EN 495-5
Водопоглощение	%	≤ 0,1			



Частный дом (гидроизоляция фундамента), г. Херсон, 160 м²



Гидроизоляция площадки для ландшафтного дизайна, г. Сумы, 120 м²

RUVITEX 3D DECOR

ПОЛИМЕРНАЯ ПВХ-МЕМБРАНА С 3D
ИЗОБРАЖЕНИЕМ



4

RUVITEX 3D DECOR — полиэфирный текстильный материал с двусторонним покрытием композиции на основе пластифицированного поливинилхлорида (ПВХ).

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Линейка продукции Ruvitex 3D Décor включает мембраны для бассейнов, офисов, дома, рекламных целей.

ВНЕШНИЙ ВИД/ЦВЕТ

Прозрачный пластифицированный поливинилхлорид
Армируется полиэстеровой сеткой
Мы предлагаем широкий выбор стандартных изделий высочайшего качества, а также конкретные решения по индивидуальному заказу!

УПАКОВКА

Материал упакован в прозрачную полиэтиленовую пленку.

ХАРАКТЕРИСТИКИ — ПРЕИМУЩЕСТВА

- Водонепроницаемость..
- Устойчивость к механическим воздействиям.
- Устойчивость к воздействию микроорганизмам.
- Устойчивость к старению.
- Эксплуатационная долговечность.
- Устойчивость к УФ-излучению.
- Стойкость к химическим веществам, применяемых для дезинфекции воды в бассейнах.



Ruvitex 3D Pool, г. София, Болгария



Напольное покрытие в кафе, г. Варна, Болгария



Напольное покрытие в квартире-студии, г. Киев



Офисное здание, г. Пловдив, Болгария

Технические данные Ruvitex 3D Decor

Название	Единицы	Значение			Метод испытания
Материал		Ruvitex 3D Décor	Ruvitex 3D Pool	Ruvitex 3D Umbel	
Толщина	мм	1,30 – 1,50	2,00	0,70	EN 1849-2
Длина	м	1,00-2,00	1,00-2,00		EN 1848-2
Ширина	м	1,00-300	1,00-300	1,8-2,0	EN 1848-2
Вес	кг/м ²	1,7 – 2,0	2,50	0,75	EN 1848-2
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 при разрыве					EN 12311-2
• вдоль	Н/50 мм	≥ 1500	≥ 1500	≥ 1000	
• поперек	Н/50 мм	≥ 1000	≥ 1000	≥ 1000	
Удлинение при максимальной нагрузке					EN 12311-2
• вдоль	%	≥ 15	≥ 15	≥ 15	
• поперек	%	≥ 15	≥ 15	≥ 15	
Сопротивление разрыву					EN 12310-2
• вдоль	Н	≥ 250	≥ 180	≥ 400	
• поперек	Н	≥ 250	≥ 180	≥ 250	
Изменение линейных размеров					EN 1107-2
• вдоль	%	±1	±1	±1	
• поперек	%	±1	±1	±1	
Коэффициент сопротивления диффузии водяного пара			μ = 20000±30%		EN 1931
Устойчивость к УФ-излучению			Соответствует		EN 1297
Устойчивость к старению			Соответствует		EN 1298
Водопоглощение	%		≤ 0,1		



Выставочный салон, г. София, Болгария



Выставочный салон, г. София, Болгария

RUVIMAT— P

ПОЛИМЕРНАЯ ПВХ-МЕМБРАНА ДЛЯ
ИСКУССТВЕННЫХ ВОДОЕМОВ

5

RUVIMAT-P— однослойная неартированная полимерная мембрана на основе высокомолекулярного пластифицированного поливинилхлорида (ПВХ), правильно подобранных пластификаторов и стабилизаторов.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Мембрана для гидроизоляции и облицовки искусственных водоемов, бассейнов, водохранилищ. Сварка швов выполняется автоматическим оборудованием, ручными фенами (горячим воздухом) согласно Руководства по монтажу гидроизоляционных систем Ruvimat.

ВНЕШНИЙ ВИД/ЦВЕТ

Поверхность: матовая
Цвет: черный

ХАРАКТЕРИСТИКИ — ПРЕИМУЩЕСТВА

- Водонепроницаемость.
- Высокая паропроницаемость.
- Устойчивость к воздействию микроорганизмам.
- Устойчивость к проникновению корней
- Обеспечивает экологические условия для растений и рыб.
- Эксплуатационная долговечность.
- Устойчивость к механическим воздействиям.

НОРМЫ — СТАНДАРТЫ

RUVIMAT-P разработана и изготовлена в соответствии с EN 13967:2012 для подземной гидроизоляции. Класс F по европейской классификации пожарной безопасности EN 13501-1.

УПАКОВКА

Каждый рулон упакован в прозрачную полиэтиленовую пленку.

Длина рулона: 20-40 м.

Ширина рулона: 2-4-6 м.

Вес рулона: в зависимости от толщины материала.

Количество на паллете: в зависимости от толщины материала (21-24 рулона).

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.



Резервуар для хранения воды, г. Коломья, 3 000 м²



Резервуар для полива, г. Умань, 1 800 м²

Технические данные Ruvimat P согласно EN 13967:2012

Название	Единицы	Значение					Метод испытания
Толщина	мм	0,40	0,60	0,80	1,00	1,20	EN 1849-2
Длина	м	40,00	40,00	30,00	25,00	20,00	EN 1848-2
Ширина	м	2,00	1,95	2,00	2,00	2,00	EN 1848-2
Вес	кг/м ²	0,60	0,85	1,15	1,45	1,80	EN 1848-2
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	≥ 80	≥ 100	≥ 120	≥ 150	≥ 180	EN 12316-2
Прочность сварного шва на сдвиг	H/50 мм	≥ 250	≥ 250	≥ 500	≥ 500	≥ 600	EN 12317-2
Прочность при разрыве							EN 12311-2
• вдоль рулона	H/50 мм	≥ 15	≥ 15	≥ 15	≥ 15	≥ 15	
• поперек рулона	H/50 мм	≥ 15	≥ 15	≥ 15	≥ 15	≥ 15	
Удлинение при максимальной нагрузке							EN 12311-2
• вдоль рулона	%	250	250	250	250	240	
• поперек рулона	%	250	250	250	250	240	
Сопротивление разрыву							EN 12310-2
• вдоль рулона	H	≥ 50	≥ 60	≥ 80	≥ 90	≥ 120	
• поперек рулона	H	≥ 40	≥ 50	≥ 60	≥ 90	≥ 120	
Изменение линейных размеров							EN 1107-2
• вдоль рулона	%	5	5	5	5	5	
• поперек рулона	%	2	2	2	2	2	
Коэффициент сопротивления диффузии водяного пара		μ = 20000±30%					EN 1931
Гибкость при отрицательной температуре	°C	≤ -30					EN 495-5
Устойчивость к старению		Соответствует					EN 1298
Водопоглощение	%	≤ 0,1					



Частный водоем, г. Добрыч, Болгария 240 м²



Частный водоем, г. Стела, 280 м²

RUVIMAT — ARMOFOL

ПОЛИМЕРНАЯ ПВХ-МЕМБРАНА ДЛЯ ТЕПЛИЦ



6

RUVIMAT-ARMOFOL — прозрачная пластифицированная пленка из поливинилхлорида (ПВХ), армированная полиэстеровой сеткой.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Пленку ARMOFOL используют в качестве кровельного материала в производстве различного сельскохозяйственного оборудования (теплиц, питомников, оранжерей, парников и др.).

ВНЕШНИЙ ВИД/ЦВЕТ

Прозрачный пластифицированный поливинилхлорид, армируется полиэстеровой сеткой. Шаг ячейки сетки 3,5х3,5 мм и 9х9 мм

ХАРАКТЕРИСТИКИ — ПРЕИМУЩЕСТВА

- В отличие от обычной полиэтиленовой пленки, данный материал имеет многослойную структуру. Его особенностью является наличие армирующей сетки, запаянной между внешними слоями, чем обеспечивается повышенная механическая прочность и устойчивость к растяжению.
- Водонепроницаемость.
- Устойчивость к воздействию окружающей среды
- Устойчивость к механическим воздействиям (прочность на разрыв и прокол).
- Стойкость к микроорганизмам
- Устойчивость к УФ-излучению
- Высокая паропроницаемость.

УПАКОВКА

Каждый рулон упакован в прозрачную полиэтиленовую пленку.

Длина рулона: 50 м.

Ширина рулона: 2 м.

Вес рулона: 55 кг.

Количество на паллете: 24 рулона.

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.



Оранжерея, г. Балчик, Болгария, 800 м²



Устройство гидроизоляции теплицы, г. Сучава, Румыния, 16 000 м²

Технические данные Ruvimat-Armofol

Название	Единицы	Значение	Метод испытания
Толщина	мм	0,45 (-5% / -10%)	EN 1849-2
Длина	м	50,00 (-0% / +5%)	EN 1848-2
Ширина	м	2,00 (-0% / +5%)	EN 1848-2
Вес	кг/м ²	0,52 (-5% / -10%)	EN 1848-2
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	Н/50 мм	≥ 180	EN 12316-2
Прочность при разрыве			EN 12311-2
• вдоль рулона	Н/50 мм	≥ 400	
• поперек рулона	Н/50 мм	≥ 400	
Удлинение при максимальной нагрузке			EN 12311-2
• вдоль рулона	%	10	
• поперек рулона	%	10	
Сопротивление разрыву			EN 12310-2
• вдоль рулона	Н	≥ 150	
• поперек рулона	Н	≥ 150	
Изменение линейных размеров			EN 1107-2
• вдоль рулона	%	≤ 0,5	
• поперек рулона	%	≤ 0,5	
Коэффициент сопротивления диффузии водяного пара		$\mu = 20000 \pm 30\%$	EN 1931
Гибкость при отрицательной температуре	°C	≤ -30	EN 495-5
Устойчивость к УФ-излучению		Соответствует	EN 1297
Устойчивость к старению		Соответствует	EN 1298
Водопоглощение	%	≤ 0,1	



Тепличный комплекс, г. Коктебель, 17 000 м²



Тепличный комплекс, г. Коктебель, 17 000 м²

RUVIMAT— E

ПОЛИМЕРНАЯ ПВХ-МЕМБРАНА ДЛЯ
ГИДРОИЗОЛЯЦИИ КРОВЕЛЬ



7

RUVIMAT-E— трехслойная полимерная мембрана на основе высококачественного пластифицированного поливинилхлорида (ПВХ), правильно подобранных пластификаторов и стабилизаторов.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Мембрана для гидроизоляции плоских кровель с механическим и балластным креплением. Сварка швов выполняется автоматическим оборудованием, ручными фенами (горячим воздухом) согласно Руководства по монтажу гидроизоляционных систем Ruvimat.

ВНЕШНИЙ ВИД/ЦВЕТ

Поверхность: матовая

Верхний слой: светло-серый (RAL 7047).

Средний слой: армируется полиэстеровой сеткой.

Нижний слой: темно-серый.

Мембраны с другим цветом верхнего слоя выпускаются по запросу с согласованной минимальной партией заказа.

НОРМЫ — СТАНДАРТЫ

RUVIMAT-E разработана и изготовлена в соответствии с EN 13956:2012 для подземной гидроизоляции. Класс E по европейской классификации пожарной безопасности EN 13501-1.

УПАКОВКА

Каждый рулон упакован в прозрачную полиэтиленовую пленку.

Длина рулона: 20 м.

Ширина рулона: 2 м, 2,1 м.

Вес рулона: в зависимости от толщины материала.

Количество на паллете: в зависимости от толщины материала (21-24 рулона).

ХАРАКТЕРИСТИКИ — ПРЕИМУЩЕСТВА

- Водонепроницаемость.
- Высокая паропроницаемость.
- Высокая устойчивость к УФ-излучению.
- Устойчивость к проникновению корней
- Эксплуатационная долговечность.
- Устойчивость к механическим воздействиям.
- Гибкость при отрицательной температуре.

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 E согласно EN 13956:2012

Название	Единицы	Значение			Метод испытания
Толщина	мм	1,00 (-5%/+10%)	1,20 (-5%/+10%)	1,50 (-5%/+10%)	EN 1849-2
Длина	м	20,00(-0%/+5%)	20,00(-0%/+5%)	20,00(-0%/+5%)	EN 1848-2
Ширина	м	2,00 (-0,5%/+1%)	2,00 (-0,5%/+1%)	2,00 (-0,5%/+1%)	EN 1848-2
Вес	кг/м ²	1,25 (-5%/+10%)	1,45 (-5%/+10%)	1,90 (-5%/+10%)	EN 1849-2
Дефекты внешнего вида		Отсутствуют			EN 1850-2
Прямолинейность	мм	≤ 30			EN 1848-2
Ровность	мм	≤ 10			EN 1848-2
Пожарная классификация		Класс E (EN ISO 11925-2)			Классификация по EN 13501-1
Прочность сварного шва на раздир	Н/50 мм	≥ 200	≥ 300	≥ 300	EN 12316-2
Прочность сварного шва на сдвиг	Н/50 мм	≥ 800	≥ 800	≥ 800	EN 12317-2
Прочность при разрыве					
• вдоль рулона	Н/50 мм	≤ 1000	≤ 1040	≤ 1040	EN 12311-2
• поперек рулона	Н/50 мм	≤ 1000	≤ 1040	≤ 1040	
Удлинение при максимальной нагрузке					EN 12311-2
• вдоль рулона	%	15	15	15	
• поперек рулона	%	15	15	15	
Сопротивление разрыву					EN 12310-2
• вдоль рулона	Н	≥ 180	≥ 180	≥ 180	
• поперек рулона	Н	≥ 180	≥ 180	≥ 180	
Изменение линейных размеров					EN 1107-2
• вдоль рулона	%	±1	±1	±1	
• поперек рулона	%	±1	±1	±1	
Коэффициент сопротивления диффузии водяного пара		μ = 20000±30%			EN 1931
Сопротивление динамическому продавливанию	мм	≥ 700	≥ 700	≥ 700	EN 12691
Сопротивление статическому продавливанию	кг	≥ 20	≥ 20	≥ 20	EN 12730
Гибкость при отрицательной температуре	°C	≤ -30			EN 495-5
Устойчивость к УФ-излучению		Соответствует			EN 1297
Устойчивость к искусственному старению		Соответствует			EN 1928 Метод В
Водонепроницаемость		Соответствует			EN 1928
Водопоглощение	%	≤ 0,1			



Автосалон «Porsche», г. Львов, 2 700 м²



Корпорация «АГРОПРОДСЕРВИС», г. Тернополь, 23 500 м²

Технические данные Technomat E согласно EN 13956:2012

Название	Единицы	Значение		Метод испытания
Толщина	мм	1,20 (-10% / +5%)	1,50 (-10% / +5%)	EN 1849-2
Длина	м	20,00(-0% / +5%)	20,00(-0% / +5%)	EN 1848-2
Ширина	м	2,00 (-0,5% / +1%)	2,00 (-0,5% / +1%)	EN 1848-2
Вес	кг/м ²	1,45 (-10% / +5%)	1,90 (-10% / +5%)	EN 1849-2
Дефекты внешнего вида		Отсутствуют		EN 1850-2
Прямолинейность	мм	≤ 50		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	Н/50 мм	≥ 300	≥ 300	EN 12316-2
Прочность сварного шва на сдвиг	Н/50 мм	≥ 800	≥ 800	EN 12317-2
Прочность при разрыве				EN 12311-2
• вдоль рулона	Н/50 мм	≤ 1000	≤ 1000	
• поперек рулона	Н/50 мм	≤ 1000	≤ 1000	
Удлинение при максимальной нагрузке				EN 12311-2
• вдоль рулона	%	15	15	
• поперек рулона	%	15	15	
Сопротивление разрыву				EN 12310-2
• вдоль рулона	Н	≥ 180	≥ 180	
• поперек рулона	Н	≥ 180	≥ 180	
Изменение линейных размеров				EN 1107-2
• вдоль рулона	%	±5	±5	
• поперек рулона	%	±5	±5	
Коэффициент сопротивления диффузии водяного пара		μ = 20000±30%		EN 1931
Сопротивление динамическому продавливанию	мм	≥ 700	≥ 700	EN 12691
Сопротивление статическому продавливанию	кг	≥ 20	≥ 20	EN 12730
Гибкость при отрицательной температуре	°C	≤ -30		EN 495-5
Устойчивость к УФ-излучению		Соответствует		EN 1297
Устойчивость к искусственному старению		Соответствует		EN 1928 Метод В
Водонепроницаемость		Соответствует		EN 1928
Водопоглощение	%	≤ 0,1		



КЗ СОШ № 34, г. Харьков, 1 200 м²

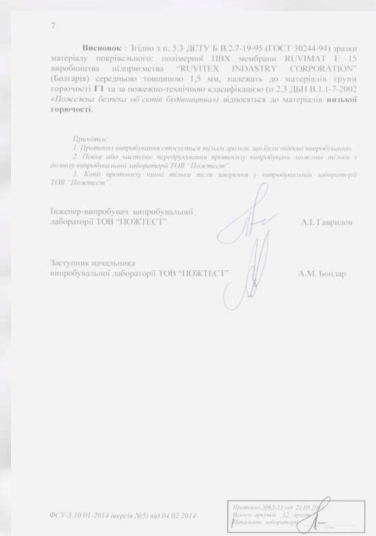


Автосалон «Mercedes-Benz», г. Запорожье, 2 500 м²

ДОКУМЕНТАЦІЯ ПВХ МЕМБРАН RUVIMAT

Вся продукция заводов Ruvitex Industry Corporation имеет европейские сертификаты, подтверждающие высокое качество продукции, что дает уверенность клиентам компании в правильности и надежности своего выбора.

Официальный представитель заводов Ruvitex Industry Corporation ООО «Рувитекс Украина» также предлагает ознакомиться с полученными украинскими сертификатами, которые подтверждают соответствие материала требованиям ДСТУ Б В 2.7-101-2000 по системе УкрСЕПРО, соответствие материалов пожарной безопасности (подтверждающие протоколы пожарных испытаний) и соответствие медицинским требованиям по безопасности МОЗ Украины.



Наша компания всегда открыта для совместной работы и приглашает к сотрудничеству инвесторов, проектные и подрядные организации, мастеров кровельного дела и других заинтересованных лиц.