

КРОВЕЛЬНАЯ МЕМБРАНА «ПЗСМ»

Двухкомпонентный состав для создания слабогорючего гидроизоляционного слоя на различных поверхностях

Описание продукта

Мембрана предназначена для устройства слабогорючих, эластичных, бесшовных гидроизоляционных кровельных покрытий по асбоцементному, бетонному, деревянному, металлическому и битумно-полимерному основаниям. Покрытие обладает высокой озоно- и УФ-стойкостью, устойчиво к биоразрушению. Мембрана может быть также использована при ремонте кровельных покрытий, гидроизоляции и антикоррозионной защиты металлических конструкций.

Свойства и преимущества

- Простое нанесение (валик или безвоздушное распыление).
- При нанесении образует мембрану без швов.
- Устойчива к воздействию воды.
- Устойчива к морозу.
- Трещиностойкость до 2 мм, даже при температуре -10°C.
- Обеспечивает отличную устойчивость к атмосферным воздействиям и ультрафиолетовому излучению.
- Можно наносить на старую и поврежденную поверхность кровли, без необходимости демонтажа.

- Обеспечивает высокую отражательную способность солнца, способствуя термоизоляции.
- Сохраняет свои механические свойства в температурном интервале от -40 °С до +100 °С.
- Обеспечивает отличную адгезию практически к любому типу поверхности.

Спектр применения

- Гидроизоляция крыш.
- Гидроизоляция балконов, террас и веранд.
- Гидроизоляция влажных помещений (под плиткой) в ванных комнатах, кухнях, подсобных помещениях и т. д.
- Гидроизоляция пешеходных и автомобильных дорожных настилов.
- Гидроизоляция клумб.
- Гидроизоляция старых битумных материалов и ПВХ, а также старых акриловых покрытий.
- Гидроизоляция и защита бетонных конструкций, таких как мосты, туннели, трибуны стадионов, автостоянки и т. д.
- Антикоррозионной защиты металлических конструкций.

Технические характеристики

Жизнеспособность, час., не менее	4,0
Время отверждения слоя толщиной 1 мм, при температуре 20±2°C, ч	10
Предельная прочность при разрыве, МПа, не менее	1,5
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	700,0
Водопоглощение за 24 часа, %, не более	1,0

Значения получены при испытании образцов, производимых при температуре +23°C.

Результаты, являются ориентировочными, так как результат зависит от многих факторов при укладке.

КРОВЕЛЬНАЯ МЕМБРАНА «ПЗСМ»

Двухкомпонентный состав для создания слабогорючего гидроизоляционного слоя на различных поверхностях

Приготовление и нанесение материала

Работы по герметизации кровли проводят во время монтажа или после его завершения, а также при проведении работ по ремонту кровель.

Перед приготовлением кровельного материала необходимо убедиться в соответствии комплектности поставки и строго выдержать соотношение основного и отверждающего компонентов, указанное в паспорте или на этикетке.

Смешение основного и отверждающего компонентов производят в емкости при помощи низкооборотной дрели с перемешивающей насадкой.

Категорически запрещается проводить смешение компонентов вручную.

Перемешанный кровельный материал должен быть однородным по цвету.

Метод нанесения:

- Безвоздушное распыление
- кисть, валик

Нанесение кровельного материала производят при температуре наружного воздуха и окрашиваемой поверхности от минус 15°C до плюс 30°C.

Запрещается наносить кровельный материал во время выпадения осадков в виде дождя, снега, тумана или росы.

Меры Предосторожности

- В процессе укладки температура окружающей среды должна быть в диапазоне от -15 °С до +30 °С
- Продукт должен применяться квалифицированными укладчиками.
- Для применения в холодных условиях заранее (за 1-2 дня) прогрейте материал и наполнители
- Соблюдайте соотношения компонентов.
- Не перемешивайте компоненты вручную.

Расход

Рекомендуемое количество слоев- 1-2 с расходом 0,7-1,0 кг на кв.м. одного слоя.

Очистка инструментов

Очистку емкостей и инструментов производят по окончании работ. Неотвержденный кровельный материал удаляется сольвентом. Отвержденный кровельный материал может быть удален только механическим путем.

Экология/утилизация отходов

Компоненты материала в жидком состоянии опасны для воды и водных организмов. Не допускать попадания в канализацию, водоемы и грунт. В отвержденном состоянии МЕМБРАНА не опасна. Утилизировать в соответствии с местным законодательством.

Упаковка

Компонент А (металлическое ведро)–19 кг. Компонент Б (стеклянная бутылка) – 1 кг. Вес комплекта составляет 20 кг.

Хранение

Материал должен храниться в оригинальной упаковке в закрытой таре при температуре не ниже +10 °С, предохраняя от попадания прямых солнечных лучей.

Срок годности

При соответствующих условиях хранения - 6 месяца с даты изготовления.

КРОВЕЛЬНАЯ МЕМБРАНА «ПЗСМ»

Двухкомпонентный состав для создания слабогорючего гидроизоляционного слоя на различных поверхностях

Примечание

Информация технического описания основана на лабораторных испытаниях и существующем практическом опыте компании. Указанные данные рассматриваются только как общее руководство – для более подробной консультации обращайтесь в службу технологической поддержки компании.

Так как мы не имеем возможности контролировать процесс укладки покрытия и условия эксплуатации, мы несем ответственность только за качество материала и гарантируем его соответствие нашим стандартам. Компания не несет ответственности за дефекты покрытия в результате некорректного применения данного продукта.

Поскольку производство материалов периодически оптимизируется и совершенствуется, компания оставляет за собой право изменять техническое описание материала без уведомления клиентов. С введением нового описания старое техническое описание утрачивает актуальность. Перед применением материала убедитесь в наличии у Вас действующего на данный момент технического описания.

Меры безопасности

Хранить продукцию следует в хорошо проветриваемых помещениях. Во время работы следует использовать рабочую одежду, защитные перчатки, очки и маску в соответствии с правилами охраны здоровья и труда. Так как незастывшие материалы обладают раздражающим эффектом, не следует допускать контакта компонентов с кожей и глазами, а в случае попадания, необходимо промыть большим количеством воды. При проглатывании следует немедленно обратиться к врачу. Запрещается пронос пищевых продуктов и напитков на строительную площадку, где применяется продукт. Продукт должен храниться в недоступных для детей местах. Для дополнительных сведений см. Паспорт безопасности материала.