



Коммерческое предложение по гидроизоляции объектов жидкой резиной.

Выполняем гидроизоляцию методом напыления.

Жидкая резина это битумная эмульсия модифицированная путем использования современных полимеров, она превосходит традиционные материалы по сроку службы, по отсутствию швов, по скорости и качеству устройства гидроизоляции.

Гидроизоляция осуществляется путём совместного безвоздушного напыления эмульсии и коагулирующего раствора с одновременным выделением воды и последующей стабилизацией с формированием гидроизоляционного покрытия. В результате на защищаемой поверхности образуется равномерное бесшовное гидроизоляционное покрытие.



Благодаря полимерам, внедренным в структуру битумной эмульсии, латексная мембрана из жидкой резины обладает свойством самовосстановления. Покрытие способно менять форму вслед за движением основания (например, при усадке конструкции), при проколах и порезах отверстия затягиваются. При этом материал обладает сверхэластичностью.

Область применения.

Наносится на любые основания, такие как бетон, искусственный и натуральный камень, мрамор, шифер, дерево, черный и оцинкованный металлы, пластмассы, полистирол, стекло и применяется при:

- Ремонте битумных кровельных покрытий, крыш из металлических, шиферных и других листовых и мастичных материалов;
- Гидроизоляции фундаментов, мостов, туннелей, гидротехнических и подземных сооружений;



- Обработки швов между конструкциями, мостами и т.д.;
- Гидроизоляции кровель, перекрытий, балконов, отмосток, подвалов, санузлов, ванных комнат и производственных помещений;
- Гидроизоляции колодцев, водостоков, водосборных воронок, сливов;
- Изготовлении сплошной, бесшовной мембраны для создания искусственных водоёмов;
- Гидроизоляции баков, бассейнов, резервуаров, пожарных резервуаров, контейнеров для хранения воды или химических веществ;
- Антикоррозийной обработки металлических конструкций, подземных инженерных коммуникаций;
- Профилактики и восстановлении гидроизоляционных покрытий строительных конструкций.

Гидроизоляционное покрытие обладает следующими свойствами.

- Однородное по всей площади нанесения;
- Водо-, паронепроницаемое;
- Био-, химически стойкое;
- Удлинение при разрыве до 1800%;
- Тепло-, морозостойкое, сохраняет свои эластичные свойства при отрицательных температурах (до -35 °С), при высоких температурах (до +200 °С) не происходит вздутий и подтёков;
- Стойкое к воздействию ультрафиолета;
- Сохраняющая целостность при образовании на изолируемой поверхности трещин с раскрытием;
- Не содержащее компонентов оказывающих коррозионные действия;
- Не поддерживающее горение;





Высокая долгосрочная надёжность покрытия обуславливается за счёт:

- Однородной структуры эмульсии (технология изготовления битумной эмульсии позволяет достигнуть мелкодисперсности битумных мицелл, размер их соизмерим с частицами латекса);
- Хорошая совместимость модификатора (латекса, синтетического каучука) с битумом;
- Соотношения битумной и латексной эмульсий обеспечивают высокую эластичность, стойкость к агрессивным средам гидроизоляционного покрытия, после стабилизации;
- Долговечность мембраны достигается за счёт введения в эмульсию компонентов препятствующих старению, разрушению покрытия при длительных воздействиях окружающей среды.

Экологичность битумно-полимерной эмульсии.

- Применение для устройства гидроизоляции жидкой резиной позволит избежать общения с экологами и пожарниками на объекте, т.к. битумно-полимерная эмульсия изготавливается на водной основе без растворителей — никаких костров, горелок и прочих пожаро-взрывоопасных процедур не потребуется на строительном участке.



- Продукт не токсичный, не имеет запаха и не выделяет при полимеризации ничего, кроме воды. Поэтому латексную эмульсию можно использовать даже в закрытых помещениях и конструкциях .
- После того, как покрытие сформировалась, из битумно-полимерной мембраны ничего и никогда не будет испаряться.



Достоинства жидкой резины:

- Бесшовная гидроизоляция на участках сложной геометрической формы.



- Наносится холодным двухканальным способом распыления, полимеризация происходит за считанные минуты.
- Готовое полотно — это влагостойкая мембрана, экологически чистый материал, устойчивый к воздействию кислот, ультрафиолета, перепадов температур и механическим нагрузкам.
- Готовая мембрана заменяет четыре слоя рулонных материалов, при этом во много раз легче.
- Имеет свойства к «самозаживлению» мелких трещин.
- Срок службы, при правильной технологии покрытия, составляет более 20 лет.
- Легко «ложится» на различные горизонтальные, вертикальные и наклонные поверхности.
- Пожаро-, экологически безопасный материал.
- Материал применяют как для внешних, так и внутренних работ.

Стоимость работ

Наименование работ	Ед.изм.	Цена*, руб.
Бесшовное полимерно-битумное покрытие толщиной 2 мм	кв.м	1100

** - При объеме напыления свыше 100 кв.м. Окончательная стоимость работ уточняется после осмотра объекта путем применения понижающих (объем работ) и повышающих (сложность работ) коэффициентов. Цена указана без НДС,*



**Новые
Строительные
Технологии**

Коммерческое предложение

ООО "Новые Строительные Технологии"

ОГРН 1141837000480 ИНН 1837012780 КПП 183701001

+7 919-906-63-90 NST.udm@gmail.com

Доставка

Доставка сырья и материалов за счет Поставщика (бесплатно).

Сроки

В зависимости от объемов работ, при условии подходящих погодных условий (положительная температура, отсутствие дождя и сильного ветра). В среднем 300 кв.м по подготовленной поверхности за смену.



НОВЫЕ
СТРОИТЕЛЬНЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ

ЖИДКАЯ РЕЗИНА: СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА

СРАВНЕНИЕ БЕСШОВНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ С СУЩЕСТВУЮЩИМИ ПОКРЫТИЯМИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ	БИТУМНОЕ РУЛОННОЕ ПОКРЫТИЕ ТЕХНОЭЛАСТ (ПРЕМИУМ КЛАСС)	БИТУМНОЕ РУЛОННОЕ ПОКРЫТИЕ УНИФЛЕКС (БИЗНЕС КЛАСС)	БИТУМНОЕ РУЛОННОЕ ПОКРЫТИЕ БИПОЛЬ (СТАНДАРТ КЛАСС)	БИТУМНОЕ РУЛОННОЕ ПОКРЫТИЕ БИПРОСТ (ЭКОНОМ КЛАСС)	ЖИДКАЯ РЕЗИНА
100% КОНТАКТ С ПОВЕРХНОСТЬЮ	+	+	+	+	+
РАСТЯЖЕНИЕ от 0 до 1800%	+	+	+	+	+
ВОССТАНОВЛЕНИЕ ПРОКОЛОВ	+	+	+	+	+
МОНОЛИТНОСТЬ ВСЕЙ ПОВЕРХНОСТИ	+	+	+	+	+
ЭЛАСТИЧНОСТЬ ПОКРЫТИЯ	+	+	+	+	+
ОГНЕВЫЕ РАБОТЫ	+	+	+	+	-
ПРОСТОТА НАНЕСЕНИЯ НА СЛОЖНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ	+	+	+	+	+
СКОРОСТЬ НАНЕСЕНИЯ	+	+	+	+	+
ТЕМПЕРАТУРА ГИБКОСТИ НА БРУСЕ R=25мм	не выше -25 °С	не выше -20 °С	не выше -15 °С	не выше -0 °С	при -35 °С отсутствия трещин
СРОК СЛУЖБЫ МАТЕРИАЛА ОТ ЗАВОДА ИЗГОТОВИТЕЛЯ	25-30 лет	15-25 ЛЕТ	10-15 ЛЕТ	10 ЛЕТ	БОЛЕЕ 20 ЛЕТ
РЕАЛЬНЫЙ СРОК СЛУЖБЫ КРОВЛИ	3-6 лет	2-5 ЛЕТ	2-3 ГОДА	ДО 2 ЛЕТ	БОЛЕЕ 20 ЛЕТ
ПРИМЕРНАЯ СТОИМОСТЬ, м2	630 Материал + 400 Работа	520 Материал + 400 Работа	420 Материал + 400 Работа	320 Материал + 400 Работа	1100

