

# «СберСтарЭнерго»

## «ЖИДКАЯ РЕЗИНА»

Бесшовная гидроизоляция

ЧПТУП «СберСтарЭнерго»

# Что такое «ЖИДКАЯ РЕЗИНА»

Жидкая резина – Двухкомпонентная  
битумно-полимерная  
эмульсия

1 компонент\*

Битумная мостика на водной основе модифицированная полимерными добавками.

2 компонент\*

Активатор (хлористый кальций)

Наносится установкой безвоздушного напыления

# Компоненты

1 компонент



2 компонент



# Установка безвоздушного напыления



# Особенности материала

- ✓ Материал на водной основе, не содержит растворителей, не токсичен.
- ✓ Высокая степень адгезии (сцепление) практически к любым поверхностям.
- ✓ Устойчивость к атмосферным воздействиям, УФ-излучению, перепаду температур от  $-45^{\circ}\text{C}$  до  $+95^{\circ}\text{C}$  без изменения первоначальных свойств.
- ✓ Устойчив к воздействию щелочей, кислот и микроорганизмов.
- ✓ Обладает высокой эластичностью до 1000%.
- ✓ Пожаробезопасен .
- ✓ Высокие эксплуатационные свойства.
- ✓ Бесшовная мембрана готового покрытия Само заживляющийся при проколах.
- ✓ 100% ремонта-пригодное покрытие.
- ✓ Быстрая полимеризация около 3 часов (полная до 24 часов).
- ✓ Быстрое и качественное нанесение 1000 м<sup>2</sup> за 8 часов.
- ✓ Наносится на поверхности любых форм и под различным углом.

**Допускается к использованию в резервуарах с питьевой водой !!!**



## **Высокие прочностные характеристики**

Принимает 95% формы от первоначального объема после растяжения

# Применение «ЖИДКОЙ РЕЗИНЫ»

- Устройство новых кровель.
- Ремонт старых рулонных и битумных кровель без демонтажа старого ковра покрытия.
- Гидроизоляция фундаментов, подвалов.
- Гидроизоляция резервуаров, отстойников.
- Антикоррозионное покрытие и гидроизоляция емкостей.
- Гидроизоляция мостов, тоннелей, дамб.
- Антикоррозионное покрытие трубопроводов.
- Гидроизоляционное покрытие железобетонных конструкций.
- Устройство искусственных водоемов, бассейнов.

**Допускается использование внутри помещений!!!**









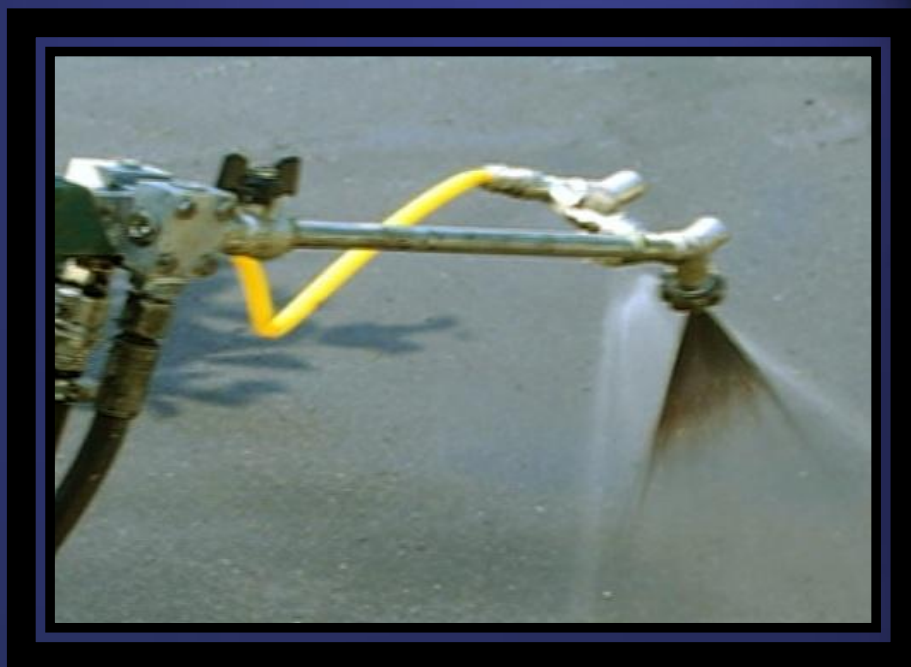
# Полимеризация

Состав наносится на поверхность в жидком виде. Через пистолет распылитель подается отдельно друг от друга битумно-полимерная эмульсия и раствор активатора.

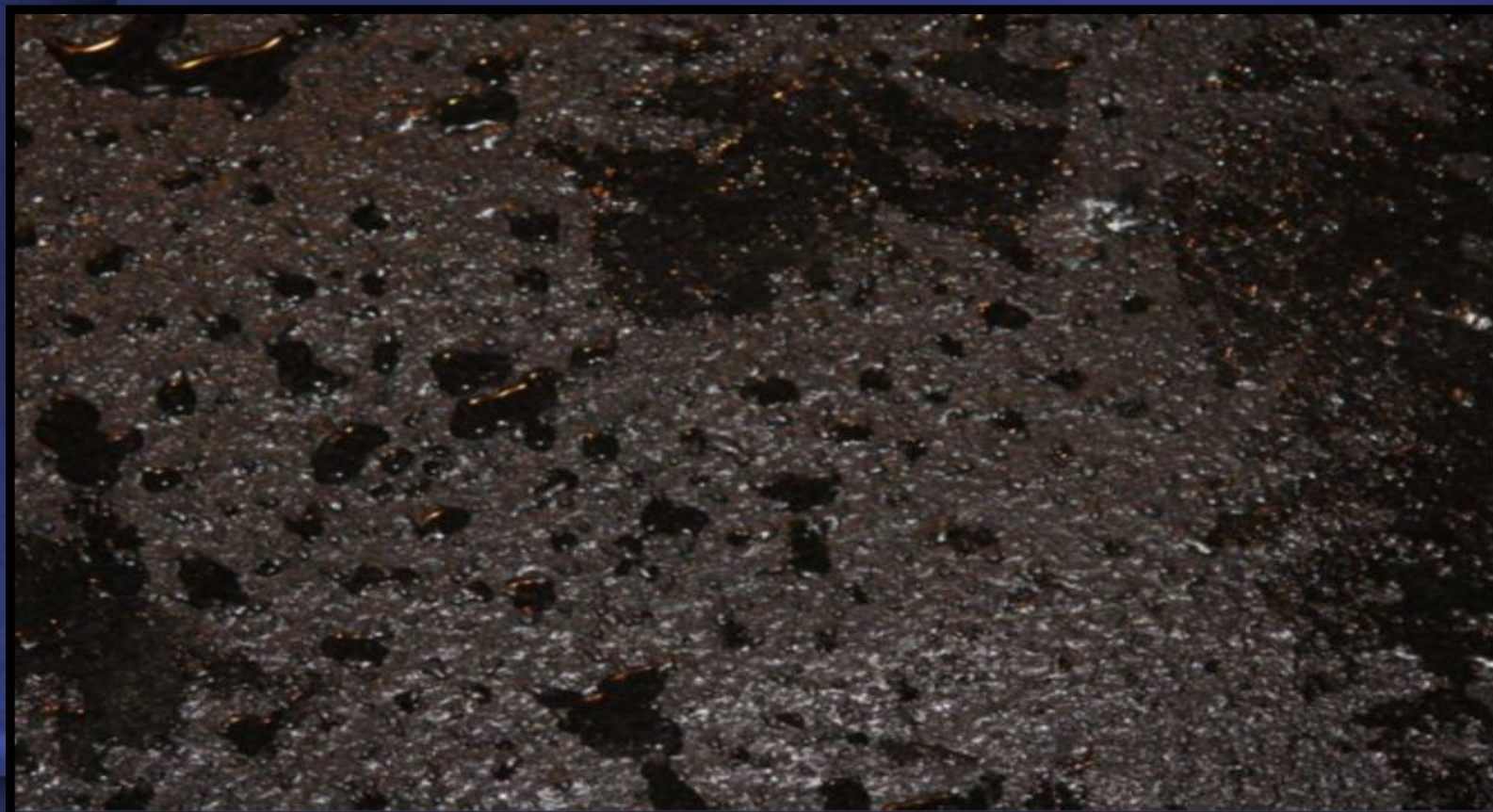
При прохождении жидкостей через форсунки образуются два одинаковых факела которые перемешиваются в воздухе.

Жидкость попавшая на поверхность начинает выдавливать водную основу компонентов на поверхность.

В итоге остается сухой остаток, который и образует эластичную, водонепроницаемую бесшовную мембрану.



Распад эмульсии: выделение воды, формирование «резиновой» мембраны



# Основные преимущества по отношению к рулонным материалам

1. Бесшовность.
2. Холодное нанесение.
3. Пожаробезопасность.
4. Устойчивость к ультрафиолету.
5. Устойчивость к перепаду температур.
6. Срок эксплуатации более 15 лет.
7. Нанесение на поверхность любой геометрии.
8. Низкие трудозатраты.
9. Высокая скорость нанесения.
10. Эластичен.
11. Обладает свойством самозаживления микротрещин при усадке зданий и проколов.
12. Не впитывает влагу.
13. Легкость гидроизоляции примыканий.
14. Устойчив к щелочам и кислотам.
15. Жидкая резина толщиной 2мм заменяет 4слоя рулонных материалов.
16. Не требуется демонтажа оборудования установленного на изолируемой поверхности.

# Основные преимущества по отношению к ПВХ мембранам

1. Бесшовность.
2. Холодное нанесение.
3. Нанесение на поверхность любой геометрии.
4. Низкие трудозатраты.
5. Высокая скорость нанесения.
6. Эластичен.
7. Обладает свойством самозаживления микротрещин при усадке зданий и проколов.
8. Легкость гидроизоляции примыканий.
9. Не требуется демонтажа оборудования установленного на изолируемой поверхности.
10. Не требуется спец. оборудования для выполнения мелкого ремонта.
11. Не нарушает целостность изолируемых конструкций.
12. Не используется крепежный материал.
13. Сохранение первоначальной формы.
14. Плотное прилипание ко всей обрабатываемой поверхности.
15. Более устойчив к повреждениям .

# ЧПТУП «СберСтарЭнерго»

## **sberstarenergo.by**

ЧПТУП «СберСтарЭнерго» предлагает свои услуги по гидроизоляции жидкой резиной.

Выполняем гидроизоляцию методом напыления:

Ремонт кровли;

Гидроизоляция фундамента;

Гидроизоляция подвальных помещений;

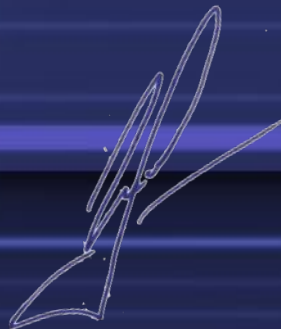
Нанесение гидроизоляции на горизонтальных и вертикальных поверхностях;

Более подробную информацию и цены можете уточнить по тел.: +375 29 1958769 Velcom;  
+375 29 7958769 МТС;

Заказ-заявку с указанием площади и контактной информацией на выполнение работ по гидроизоляции высылайте на E-MAIL : [sberstarenergo@gmail.com](mailto:sberstarenergo@gmail.com)

С уважением и пожеланием  
на плодотворное сотрудничество

Директор ЧПТУП «СберСтарЭнерго»



Д.Ф.Гесполь