

# «СберСтарЭнерго»

## «ЖИДКАЯ РЕЗИНА»

Бесшовная гидроизоляция

ЧПТУП «СберСтарЭнерго»

# Что такое «ЖИДКАЯ РЕЗИНА»

**Жидкая резина – Двухкомпонентная  
битумно-полимерная  
эмulsionя**

1компонент\*

*Битумная мостика на водной основе модифицированная полимерными добавками.*

2компонент\*

*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 °С до +95 °С 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

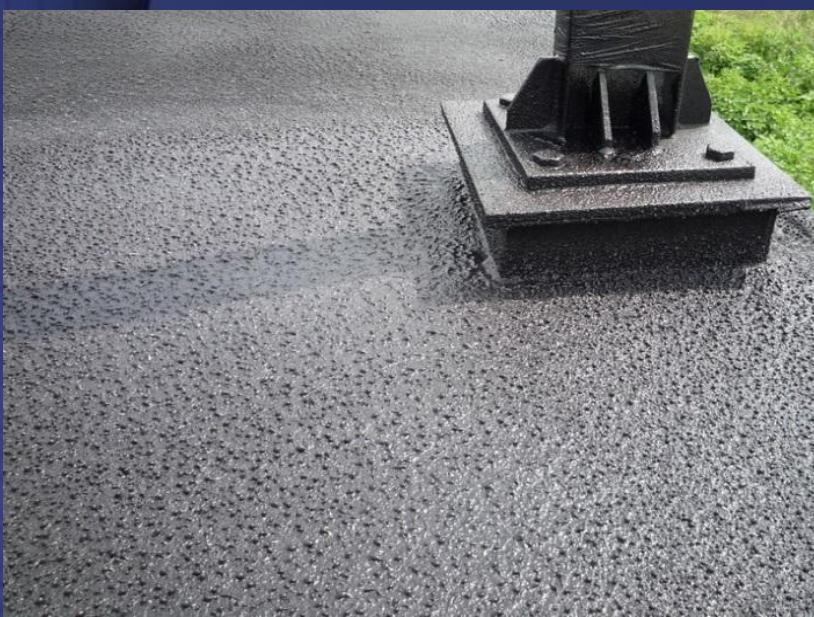
# Применение «ЖИДКОЙ РЕЗИНЫ»

- 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 раздельно друг от друга битумно-полимерная эмульсия и раствор активатора.

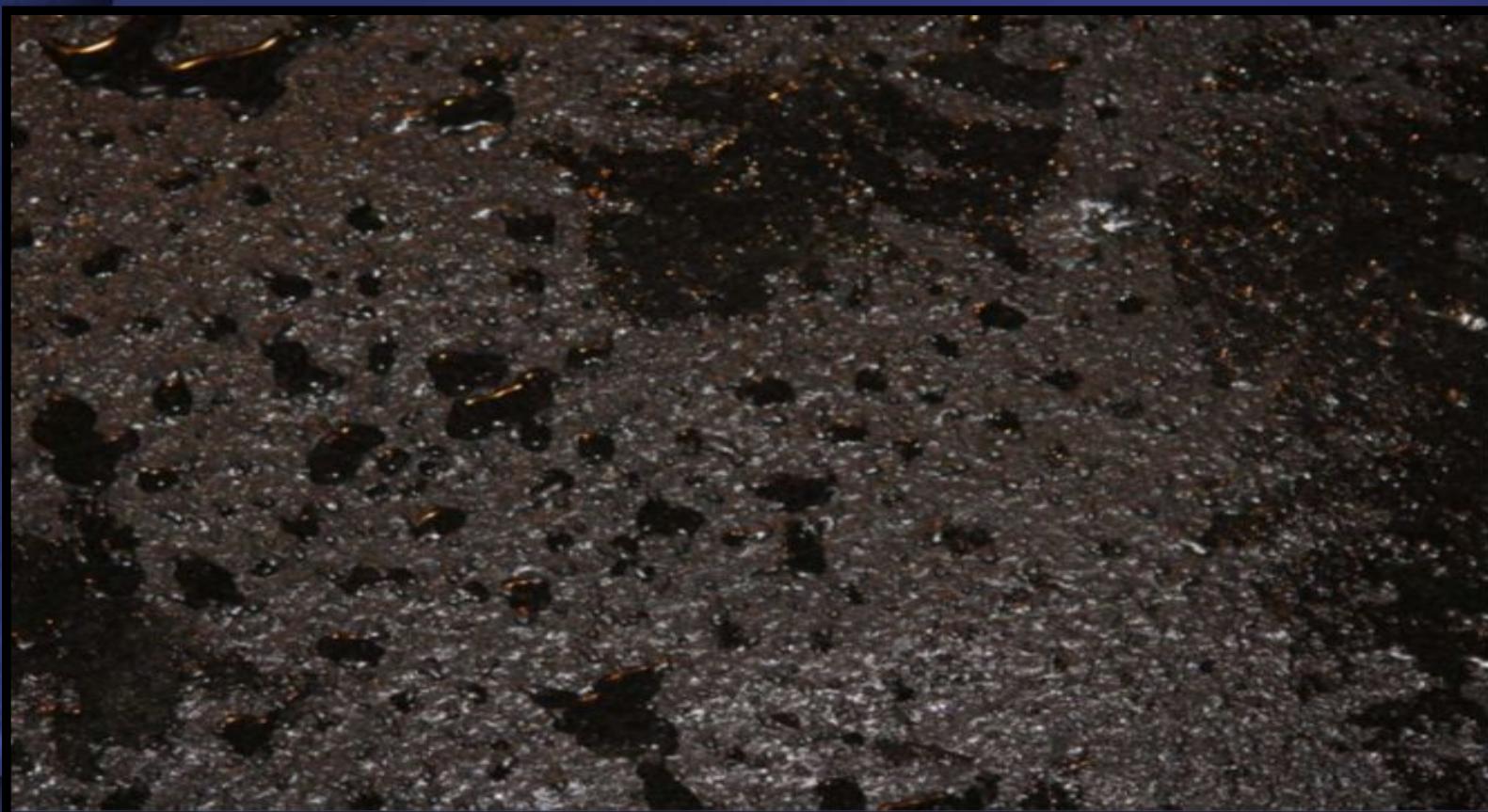
При прохождении жидкостей через форсунки образуются два одинаковых факела которые перемешиваются в воздухе.

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» мембранны



# **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 высыпайте на E-MAIL : sberstarenergo@gmail.com

С уважением и пожеланием  
на плодотворное сотрудничество

Директор ЧПТУП «СберСтарЭнерго»

Д.Ф.Гесполь

