

**weber.tec**

**Superflex 10**

## Двухкомпонентная изоляционная масса на битумно-полимерной основе

- для наружной изоляции элементов сооружений, имеющих контакт с почвой
- для промежуточной изоляции под стяжками
- для изоляции вертикальных и горизонтальных поверхностей
- для приклеивания изоляционных плит
- подходит для всех минеральных оснований, не требуется нанесение штукатурки на каменную кладку



Продукция сертифицирована

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

- экологичность благодаря отсутствию растворителей
- высокая эластичность, способность к закрытию трещин
- высокий остаток сухой массы, ок. 90%
- из 1,1 мм свежего слоя получается ок. 1 мм сухого слоя
- стойкость к дождю по истечении короткого времени после нанесения
- высокая долговечность

**Хранение:** 12 месяцев с даты изготовления в закрытой упаковке, при условии хранения в сухом, прохладном, защищенном от мороза помещении.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав	битум, синтетические вещества, наполнители. Не содержит растворителей.
Плотность готовой смеси	около 0,7 кг/дм <sup>3</sup>
Относительное удлинение	300 %
Водонепроницаемость (ГОСТ 30693-2000)	0.3 МПа
Остаток сухой массы	90%
Температура размягчения	около +130 °С
Время полного высыхания при температуре +20 °С	около 3 дней
Время высыхания, стойкость на воздействия дождя	около 2-х часов
Температура воздуха и объекта при нанесении	+1 - +35 °С
Температура материала при нанесении	+3 - +30 °С
Живучесть при температуре +20 °С	1-2 часа
Инструмент для нанесения	кельма или шпатель
Очистка инструмента	в свежем состоянии – вода, после высыхания - растворитель

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Для наружной изоляции стен подвалов, плит оснований, фундаментов и перекрытий подземных гаражей, имеющих контакт с почвой. Кроме того, изоляционную массу можно использовать для промежуточной изоляции под стяжками в сырых и влажных помещениях, балконах или террасах. Также продукт можно применять для приклеивания полистирольных плит и плит из минерального волокна.

## ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

- Во время нанесения покрытие необходимо защищать от воздействия прямых солнечных лучей.
- Только после полного высыхания можно произвести приклеивание защитных изоляционных плит, а также засыпку котлована.
- При обратной засыпке рекомендуется использовать механическую защиту
- При нанесении соблюдать нормы **DIN 18195**, часть 1-10. Кроме того, соблюдать директиву о планировании и исполнении изоляции битумной изоляционной массы с синтетическими добавками (КМВ) и инструкцию WTA «дополнительная изоляция элементов сооружений, контактирующих с землей».
- Все свойства указаны для температуры +20 °С и относительной влажности воздуха 70%.

## СПЕЦИАЛЬНЫЕ УКАЗАНИЯ

Не смешивать с другими строительными материалами.

## РАСХОД МАТЕРИАЛА

Вид нагрузки	Расход
Влажность почвы	3,5 л / м <sup>2</sup>
Вода без давления	3,5 л / м <sup>2</sup>
Напирающая, просачивающаяся вода	4,5 л / м <sup>2</sup>
Вода под давлением	4,5 л / м <sup>2</sup>

## УПАКОВКА

Материал поставляется в комби-емкостях, содержащих битумную массу и сухой компонент 18 емкостей на поддоне

## ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

- Основание должно быть не замерзшим, прочным, чистым, достаточно сухим, свободным от песка и прочих загрязнений.
- Удалить водоотталкивающие и снижающие сцепление компоненты, скруглить кромки и закруглить галтели раствором **weber.tec 933**.
- Закрывать швы и углубления > 5 мм путем шпаклевания смесью **weber.tec 933**.

## НАНЕСЕНИЕ

### Грунтовка:

- Обработать основание грунтовкой **weber.tec 901**, разбавленной водой в соотношении 1:10.
- Загрунтовать пористый бетон и пылящие основания грунтовкой **weber.prim 801**.

### Смешивание:

- Смешать основную массу и порошковый компонент лопастной мешалкой до получения однородной массы без комочков.

### Выравнивающее шпатлевание:

- Для заделки пор и усадочных раковин, а также открытых стыковых швов шириной до 5 мм, выполнить поверхностное выравнивающее шпатлевание изоляционной массой **weber.tec Superflex 10**. При нанесении 2-го слоя изоляции избегать повреждения слоя выравнивающей шпатлевки.

### Поверхностная изоляция / стена:

- Изоляционная масса наносится минимум в 2 слоя. Нанесение 2-го слоя изоляции должно происходить как можно раньше, если первый слой изоляции уже подсох. В случаях воздействия нагрузки, воды, действующей под давлением, и грунтовых вод, после нанесения 1-го слоя на свежий слой изоляции наносится армирующая ткань.

### Поверхностная изоляция / пол:

- При изоляции для защиты от влажности почвы нанесение изоляции на фундаментную плиту выполняется за две рабочих операции. После просыхания слоя изоляции в качестве защитного и скользящего слоя укладывается полиэтиленовая пленка в 2 слоя и на нее наносится монолитная стяжка. При изоляции пола для защиты от воды, действующей под давлением, и грунтовых вод изоляция наносится на бетонное основание, выполненное поверх дренажного слоя.