

# weber.tec 822 (Superflex<sup>®</sup> 1)

## Эластичная, жидкая гидроизоляционная мембрана нормального отверждения. Для гидроизоляции влажных помещений и балконов

С официальным сертификатом испытаний и одобрением в качестве гидроизоляционной системы под облицовочным покрытием (ФРГ)

### Вид материала и его свойства

weber.tec 822 (Superflex 1) – это готовая к применению жидкая гидроизоляция. После затвердевания обеспечивает водонепроницаемый слой во влажных помещениях и на балконах.

Основные свойства:

- Готов к применению
- Водонепроницаемый
- Необременителен в применении
- Может наноситься при помощи валика
- Высокоэластичный (коэффициент удлинения до разрыва, прикл. 310%)
- С разрешением для применения в зонах А1 (стены и полы в общественных влажных помещениях)
- Удовлетворяет требованиям, отображенных в Немецкой спецификации ZDB «Инструкции для устройства гидроизоляции под облицовочным покрытием внутри и снаружи помещений» (версия Январь 2005) для нанесения в зонах 0, А01 и А02.

### Технические данные

Основа	дисперсия синтетических веществ
Консистенция	полужидкая
Цвет	светло-серый, бордо
Плотность	прибл. 1,6 кг/дм <sup>3</sup>
Нанесение	валиком или кистью
Расход	1,2 кг/м <sup>2</sup> *
Время высыхания	прибл. 10 – 15 часов при +20°C
Количество слоев	2 - 3
Возможность пешеходного передвижения	прибл. 10 – 12 часов
Укладка плитки	через прибл. 24 часа при +20°C и отн. вл. 50%
Температура нанесения	выше +5°C (воздуха и основания)
Очистка	водой (свежий продукт)

\*Минимальный расход для сухого слоя, толщиной, прикл. 0,5 мм. Расход зависит от качества основания и может отличаться.

### Сфера применения

weber.tec 822 (Superflex 1) пригоден для:

- устройства однородной и бесшовной гидроизоляции во влажных помещениях, где требуется высокая водонепроницаемость, например: душевых, ванных комнатах, туалетах, прачечных и т.п.
- устройства гидроизоляции стяжек на балконах и террасах в случае последующей укладки плитки на тонкий или толстый слой клея.

### Ограничения в применении

weber.tec 822 (Superflex 1) не пригоден для применения ни в плавательных бассейнах, ни в помещениях, где заизолированная поверхность постоянно находится под водой.

weber.tec 822 (Superflex 1) не пригоден для применения без облицовочного покрытия. Облицовочное покрытие укладывается непосредственно на гидроизоляционный слой.

Гидроизоляционный слой не должен подвергаться сдвигающим нагрузкам.

### Рабочие инструкции

#### Подготовка основания

Пригодными основам являются все минеральные поверхности, строительные материалы стен, содержащие гипс (гипсовая штукатурка, гипсовые фиброплиты, гипсокартон), а также стяжки с подогревом, старые керамические покрытия (внутри и снаружи помещений, глазурованная и неглазурованная плитка). Основание должно быть стабильным, сухим, очищенным от грязи, пыли, масел, жира и несвязанных с основанием частиц. Поверхности, контактирующие с грунтом, должны иметь гидроизоляцию во избежание

воздействия на гидроизоляционный слой поднимающейся по капиллярам влаги. Изолируемая поверхность пола должна иметь уклон, прикл. 2%.

При выполнении работ по пористым основаниям, необходимо, предварительно, выполнить заполняющее поры покрытие, применяя, например, клей для плитки weber.xerm 858 (Deitermann KM Flex) или weber.xerm 853 F (Deitermann KM Flex+Fix).

Поверхности, оштукатуренные гипсовыми штукатурками машинного нанесения, требуют нанесения грунтовки weber.prim 801 (Eurolan TG2), предварительно придав поверхности шероховатость.

Гипсокартонные плиты, минеральные поверхности, гипсовые поверхности, высоко абсорбирующие поверхности, ангидридные основания, осыпающиеся штукатурные покрытия требуют нанесения грунтовки weber.prim 801 (Eurolan TG2).

Старые керамические покрытия (внутри помещений, глазурованная и неглазурованная плитка) следует загрунтовать грунтовкой weber.prim 803 (Eurolan TG5).

При выполнении работ снаружи помещений, старое керамическое покрытие очищается от пыли, грязи, несвязанных с основанием частиц. Поверхностям из глазурованной плитки придается шероховатость и наносится грунтовка на основе эпоксидной смолы weber.prim 807N (Eurolan FK28). Свеженанесенная грунтовка посыпается обожженным в печи кварцевым песком фракции 0,7 – 1,2 мм.

#### Нанесение

В первую очередь, выполняются работы в детализированных узлах (примыкания «стена-пол», «стена-стена», герметизация выходов труб) путем приклеивания герметизирующих лент weber.tec 828 DB75 (Superflex AB75) или weber.tec 828 DB150 (Superflex AB150) или манжет weber.tec 828MA (Superflex MA2) при помощи weber.tec 822 (Superflex 1).

После завершения выполнения подготовительных работ и после

высыхания грунтовки weber.prim 801 (Europlan TG2) или weber.prim 803 (Europlan TG5), на стены и полы можно наносить гидроизоляцию weber.tec 822 (Superflex 1). weber.tec 822 (Superflex 1) наносится в неразбавленном виде при помощи валика или щетки. После полного высыхания первого гидроизоляционного слоя, необходимо нанесение 2-го слоя. Гидроизоляционное покрытие поставляется в 2-х цветах. Нанесение 1-го слоя выполняется цветом бордо, а второй слой наносится после высыхания 1-го слоя и выполняется серым цветом. Свеженанесённое покрытие необходимо защищать от попадания воды до полного высыхания. Второй слой наносится после высыхания первого слоя. Через 24 часа, по сухому гидроизоляционному покрытию weber.tec 822 (Superflex 1) выполняется укладка облицовочного покрытия при помощи эластичного клея weber.xerm 858 (Deitermann KM Flex), weber.xerm 858 Blue Comfort, weber.xerm KM Flex или weber.xerm 853F (KM Flex + Fix).

#### **Металлические поверхности**

Удалить масло и жир при помощи weber.sys 992 (Растворитель АХ). Покрывать металлическую поверхность эпоксидной смолой weber.tec 827S (Superflex 40S) для предотвращения коррозии. Свеженанесенная эпоксидная смола посыпается обожженным в печи кварцевым песком фракции 0,7 – 1,2 мм. После высыхания, удалите излишки не связавшегося песка и нанесите weber.tec 822 (Superflex 1).

#### **Расход**

Минимальный расход 1,2 кг/м<sup>2</sup>.

#### **Транспортировка и хранение**

weber.tec 822 (Superflex 1) поставляется в сером цвете и цвете бордо в упаковке по 8 и 24 кг. Материал может храниться в сухом и защищенном от воздействия мороза месте, в оригинальной закрытой упаковке, как минимум 12 месяцев.

#### **Примечания**

При использовании материала следует соблюдать правила техники безопасности и придерживаться требований, вытекающих из знаков на упаковке. Мы не в состоянии контролировать правильность, а тем самым успешность применения наших материалов. Поэтому гарантия охватывает только качество наших материалов в границах наших условий продажи и поставки, не включая их успешного применения.

Данная инструкция аннулирует всю предыдущую информацию, касающуюся этого материала. Мы сохраняем за собой право вносить в данную инструкцию изменения, связанные с техническим прогрессом. Информация, предоставляемая работниками фирмы и выходящая за рамки данной инструкции, требует письменного подтверждения.

