ООО «Гидропротект»
123060 г. Москва,
ул. Маршала Рыбалко, д.2

Телефон: +7 (499) 583-03-47 многоканальный
E-mail: hydroprotect@yandex.ru
Сайт: www.hydroprotect.ru

Техническое описание

WFP Flexschlämme 2K

(ВФП Флексшлемме 2К)

2-х-компонентная эластичная гидроизоляция

Описание продукта

WFP Flexschlämme 2K – двухкомпонентный, эластичный материал на цементной основе с большим содержанием полимерных составляющих.

Состоит из сухого компонента (компонент А) и жидкого компонента (компонент В).

Область применения

WFP Flexschlämme 2K применяется для гидроизоляции минеральных поверхностей из монолитного и сборного железобетона, поверхностей из природного камня, кирпичной и каменной кладок, оштукатуренных поверхностей и стяжек. Применяется для внутренних и наружных работ.

Например:

- Подземные технические сооружения из железобетона
- Резервуары (монолитные или сборные)
- Очистные сооружения, плавательные бассейны
- Террасы
- Эксплуатируемые кровли
- Подвальные помещения (монолитные, сборные или каменные).

Свойства:

- Бесшовная, непрерывная, эластичная, перекрывающая трещины гидроизоляция.
- Двухкомпонентная, абсолютно водонепроницаемая.
- Перекрывает трещины до 2 мм.
- Может наноситься на все минеральные поверхности, обладающие несущими способностями.
- Имеет гидравлическое схватывание.
- После нанесения быстро становится устойчивой к атмосферным осадкам.
- Имеет хорошую адгезию к влажной поверхности, наносится без грунтования.
- Применяется для работы на прижим и на отрыв
- Является основой для дальнейших покрытий (стяжки, штукатурка и плиточное покрытие)
- Можно нагружать водой через 3 дня
- Облицовку плиткой можно производить через 24 часа
- Водонепроницаемость до 7 бар (на прижим)

Компания изготовитель гарантирует качество материалов в рамках условий продаж и поставок. В случае возникновения каких-либо особых ситуаций на строительстве и, если они не содержатся в данном документе, к Вашим услугам наша техническая консультационная служба. По опубликовании новой редакции текста (изменения), данный документ теряет свою силу.

- Может наноситься ручным и механизированным способом
- Производство Германия

Технические данные

Основа		цементная смесь + эластификатор
Цвет		белый
Температура обработки		от +5 C^0
Можно нагружать водой		через 3 дня
Время обработки		1.5 часов при 20 C^0
Расход	мокрые зоны, балконы, террасы	прим. 3,5 кг/$м^2$
	внешняя защита конструкций против влажного грунта	прим. 2,0 кг/$м^2$
	против давления воды	прим. 4,0 кг/$м^2$
Комплект поставки	сухая смесь (компонент А)	25 кг
	Жидкий компонент (компонент В)	10 кг
Срок хранения		6 месяцев в сухом прохладном месте, в оригинальной упаковке

Нанесение:

Подготовка поверхности:

Подлежащие обработке поверхности должны обладать несущими способностями, быть достаточно ровными, внешняя поверхность должна быть мелкопористой. Не допускается наличие на поверхности раковин, каверн, заусенцев, пыли, смазки и других материалов, препятствующих адгезии.

Поверхностями, пригодными для нанесения материала, являются бетонные поверхности с мелкозернистой поверхностной структурой, стяжки, оштукатурные поверхности, гипсокартон, гипсоволокнистые плиты, а также каменные и кирпичные кладки с заполненными швами

Бетонные поверхности рекомендуется подготавливать механизированным способом (например при помощи песко- и водоструйного оборудования).

Поврежденные места, трещины, отверстия должны быть предварительно заделаны ремонтным составом (например, **EuroCret 20 HD**).

Крупнопористые поверхности бетона, укладываемого в опалубки, и обычные бетонные блоки необходимо предварительно прошпаклевать ремонтным составом **EuroCret Unispachtel S**

WFP Flexschlämme 2K может наноситься также на старое плиточное покрытие

Поверхность следует смочить таким образом, чтобы к моменту нанесения материала она была матово-влажной.

Приготовление состава:

Приблизительно 75% жидкого компонента В заливается в чистую емкость и, при помешивании, к нему постепенно добавляется сухой компонент А. Полученная смесь не должна содержать сгустков. Перемешивание обоих компонентов производится соответствующим смесителем

(максимум 300 об/мин, например, дрель с насадкой) приблизительно 2-3 мин. Затем добавляется остаток жидкого компонента В и состав ещё раз перемешивается.

Применение:

Материал наносится кистью, щеткой, кельмой или механизированным способом. Нанесение производится за 2 рабочих прохода. Перед нанесением второго слоя, первый слой должен схватиться и быть несущим – как правило, через 3-4 часа (зависит от погодных условий)

После нанесения материал необходимо защищать от преждевременного высыхания (от ветра и солнца), мороза и дождя.

ГидроПротект