

# WFH

(Гидроизоляция для дома)



**Готовый к использованию, эластичный гидроизоляционный состав с быстрым высыханием для внутренних и наружных работ**

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Создание гидроизоляционного слоя перед укладкой покрытий из керамической плитки, камня и мозаики:

- в ванных комнатах и душевых;
- в прачечных;
- на балконах и террасах.

WFH может наноситься на следующие основания:

- бетон;
- цементные стяжки и стяжки на основе специальных вяжущих (**Торцем, Торцем Pronto**);
- гипсокартонные перегородки (только в помещениях);
- существующие покрытия из керамики, террацо и камня;
- цементные штукатурки.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Готовый к использованию продукт.
- Быстрое нанесение.
- Возможность укладки напольных покрытий через 12 часов.
- Отличная способность к удлинению.
- Отсутствует необходимость в армировании.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

WFH – готовый к использованию, однокомпонентный, воднодисперсионный, пастообразный состав серого цвета на основе синтетических смол, без содержания растворителя и с быстрым высыханием.

WFH легко наносится при помощи валика с длинным ворсом, кисти или шпателя на горизонтальные, на-

клонные и вертикальные поверхности. WFH быстро высыхает, образуя эластичную мембрану, имеет отличное сцепление со всеми типами клеев для укладки керамической плитки, материалов из камня и различных видов мозаики. Эластичность WFH позволяет составу выдерживать обычные деформационные нагрузки, вызванные перепадами температур и вибрацией.

## РЕКОМЕНДАЦИИ

- Не применяйте WFH при температуре ниже +10°C.
- WFH всегда необходимо облицовывать керамической плиткой, мозаикой или камнем.
- Не наносите WFH на цементные основания с остаточной влажностью выше 3%, а также на основания с капиллярным подъемом влаги.
- Не используйте WFH на крошащихся цементных основаниях, старых напольных покрытиях, плохо прилегающих к основаниям, или поверхностях, которые не гарантируют хорошую адгезию.
- Не применяйте WFH для ремонта трещин.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### Подготовка основания

Основания должны быть хорошо выдержанными, прочными, чистыми, сухими, без следов масла, жира, цементного молочка, старой краски и других веществ, которые могут препятствовать адгезии материала. Цементные основания должны быть прочными и сухими, без капиллярного подъема влаги. Поверхностную пыль необходимо тщательно удалить.

Для ремонта дефектов поверхностей можно использовать **Mapecrout 230** или **Mapecrout Fast Set R4**.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (ТИПИЧНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ)****ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА**

Консистенция:	паста
Цвет:	серый
Плотность(г/см <sup>3</sup> ):	1,35
Вязкость по Брукфильду (мПа·с):	45.000 (ротор 6 – 10 об/мин)
Сухой остаток (%):	60

**ПРИКЛАДНЫЕ ДАННЫЕ (ПРИ +23°C И ОТН. ВЛ. 50%)**

Рекомендуемая температура нанесения:	От +10 до +30 °С
Время ожидания между первым и вторым слоем:	2 часа
Время ожидания перед укладкой покрытия:	12-24 часов

**ОКОНЧАТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Адгезия защитного покрытия по ГОСТ 28574, (Н/мм <sup>2</sup> ):	>1
Относительное удлинение (до разрыва) по ГОСТ 26589, (%):	> 400
Условная прочность согласно ГОСТ 26589 (Н/мм <sup>2</sup> ):	>2
Марка по водонепроницаемости бетона с покрытием в возрасте 28 дней:	W16
Максимальное давление воды до появления мокрого пятна, ГОСТ 31383, (МПа) :	1,6

Перед нанесением **WFH** обратите особое внимание на деформационные швы и стыки между горизонтальными и вертикальными поверхностями. Воспользуйтесь лентой **Mapeband** или **Mapeband Easy R** и соответствующими профилями, которые можно приклеивать на **WFH**.

Для гидроизоляции дренажных элементов на террасах и балконах используйте специальные наборы материалов из линейки Drain.

Прежде чем наносить **WFH** на старую керамическую плитку или натуральный камень, нанесите состав **Eco Prim Grip Plus**.

#### НАНЕСЕНИЕ МАТЕРИАЛА

**WFH** наносится в два слоя при помощи валика с длинным ворсом, кисти или шпателя. Подождите, пока первый слой высохнет, приобретёт матовую поверхность, после чего наносите второй слой перпендикулярно первому.

Конечная толщина 2 слоев **WFH** должна быть минимум 0,75 мм, для образования прочного, эластичного гидроизоляционного покрытия. Убедитесь, что в гидроизоляционном слое нет разрывов, вызванных неровностями основания.

Производить укладку керамической плитки, материалов из камня и мозаики допускается через 12-24 часов после нанесения второго слоя (при +23°C и относительной влажности воздуха 50%) на клей MAPEI класса C2 согласно ГОСТ 56387, который выбирается в зависимости от конечных характеристик основания или покрытия.

Для быстрой укладки плитки применяйте **Granirapid** (класс C2FS1), а для укладки всех типов мозаики подойдут **Adesilex P10** + **Admix I**, смешанные с 50% воды (класс C2TES1). Для заполнения швов используйте специальный цементную затирочную смесь, например, **Ultracolor Plus** – класс CG2WAF, **Keracolor FF** (смешанный с **Admix F**) или эпоксидную затирку (например, **Kerapoxu**, **Kerapoxu Easy Design** или **Kerapoxu CQ** – класс RG).

Загерметизируйте деформационные швы специальным герметиком MAPEI, таким как **Mapesil AC**, **Mapesil LM** или **Mapeflex PU 45 FT** в зависимости от заданных условий.

#### Очистка

**WFH** легко удаляется с инструментов и поверхностей при помощи воды, пока материал еще свежий.

#### РАСХОД

Расход **WFH** составляет примерно 1,0 кг/м<sup>2</sup> на два слоя.

#### УПАКОВКА

Поставляется в ведрах 7,5 кг.

#### ХРАНЕНИЕ

**WFH** может храниться 36 месяцев в оригинальной упаковке в сухом месте. Беречь от мороза.

#### ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ И ПРИМЕНЕНИИ

Инструкцию по безопасному использованию материала можно найти в последней версии Паспорта Безопасности доступной на нашем сайте [www.mapei.com](http://www.mapei.com).

ПРОДУКТ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.

#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

*Содержащиеся в настоящем руководстве указания и рекомендации отражают весь наш опыт работы с данным материалом, но при этом их следует рассматривать лишь как общие указания, подлежащие уточнению в ходе практического применения. Поэтому, прежде чем использовать материал для определенной цели, следует проверить, подходит ли он для данного типа использования, беря на себя всю полноту ответственности за последствия, связанные с применением этого материала.*

Пожалуйста, обратитесь к последней версии технической карты материала, доступной на сайте [www.mapei.com](http://www.mapei.com)

#### НАДЛЕЖАЩЕЕ УВЕДОМЛЕНИЕ

*Текст настоящей технической карты может быть скопирован в другие проектные документы, но итоговый документ не должен дополнять или изменять требования технической карты, актуальной на момент использования продукции MAPEI. Актуальная техническая карта доступна на сайте компании [www.mapei.com](http://www.mapei.com). ЛЮБОЕ ИЗМЕНЕНИЕ ФОРМУЛИРОВОК ИЛИ ТРЕБОВАНИЙ, СОДЕРЖАЩИХСЯ ИЛИ ПРОИСТЕКАЮЩИХ ИЗ НАСТОЯЩЕЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ КАРТЫ, ИСКЛЮЧАЮТ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ MAPEI.*

**Вся необходимая справочная информация по материалу доступна по запросу, а также на сайте [www.mapei.com](http://www.mapei.com)**



**ПРОМАТЕХ**  
промышленный маркет

ООО "ИЦ "ПРОМАТЕХ"  
ИНН 3662184404, КПП 366201001  
ОГРН 1133668001686  
Воронеж, ул. Солнечная, д. 31о, стр. 1, помещ. 13  
(473) 233-33-48, 232-36-98, 232-36-94  
e-mail: [info@promateh.ru](mailto:info@promateh.ru)  
[www.promateh.ru](http://www.promateh.ru)

**WFH**



Присоединяйтесь:



Promateh



Promateh.ru



Promateh.ru

тел. +7(473)233-33-48  
моб. +7(919)183-22-12  
whatsapp, viber, telegram  
+7(919)183-22-12  
ICQ @476512630

**www.promateh.ru - промышленный маркет**  
антикор гидроизоляция **полы** огнезащита  
сухие смеси и затирки ремонт бетона **добавки**  
композиты и системы внешнего армирования  
HPL-панели оборудование **камеры** инструмент



МЫ СТРОИМ БУДУЩЕЕ