

MasterTile WP 665 (бывшее название YAPFLEX)

Двухкомпонентный водоизолирующий эластичный материал.

Описание

MasterTile WP 665 – двухкомпонентный водоизолирующий материал, применяемая внутри или снаружи помещений по бетонным и оштукатуренным поверхностям, защищающая от сточных, поверхностных вод и влажности.

Особенности

- Используется внутри и снаружи
- Легок в приготовлении и использовании
- Наносится кистью или распылителем
- Высокая эластичность позволяет покрывать мелкие трещины
- Длительный срок функционирования
- Используется как по вертикальным так и по горизонтальным поверхностям
- Создает бесшовную водонепроницаемую мембрану
- Устойчивый к химикатам и солям содержащихся в почве.
- Может использоваться в местах подверженных вибрациям.
- Не сморщивается и не трескается

- Морозоустойчив
- Высокая адгезия и эластичность создает превосходную мембрану под кафелем и стяжкой.

Область применения

- На вертикальных и горизонтальных поверхностях, во внутренних и наружных помещениях.
- Стены подвалов.
- Ванны, туалеты, кухни и балконы
- Фундаменты
- Террасы (с обязательной поверхностной защитой)
- Олимпийские бассейны
- Хранилища воды (с обязательной поверхностной защитой)
- Сауны, бани

Технические характеристики

Структура материала: MasterTile WP 665 MasterTile WP 666	Состоит из минеральных наполнителей, полимерных добавок и цемента Дисперсия модифицированной синтетической смолы.
Цвет	Серый
Сила на отрыв	≥ 1.00 N/мм ²
сопротивление давлению воды	до 7 бар (позитивного) (напор 70 метрового водяного столба)
Капиллярное водопоглощение	≤ 0.10 гр. (после 4 часов)
Температура обрабатываемой поверхности:	от +5°C до +25°C
Диапазон эксплуатации:	от -20°C до -80°C
Время отстаивания свежеприготовленного раствора:	5 минут
Время работы со свежеприготовленным раствором:	2 часа
Время выдержки до готовности: Механическое сопротивление: Водоизоляция:	2 дня 7 дней
Нанесение последующих поверхностей, через Штукатурка: Керамика :	: 3 дня 3 дня

Эти показатели даны для относительной влажности 50% при 23°C.

MasterTile WP 665 (бывшее название YAPFLEX)

Нанесение

Подготовка поверхности

Бетонные и оштукатуренные поверхности зданий, находящиеся под воздействием воды, должны быть достаточно прочными, без пор и пыли. Поверхность должна быть очищена от смолы, краски, смазки форм и материалов обжига. Вынимаются железные и деревянные брусья с поверхности и затыкаются водонепроницаемым строительным материалом MasterSeal 590 или MasterEmaco S 488, острые углы и края делаются выпуклыми радиусом минимум 4 см при помощи строительного раствора MasterCast 125. Поверхность необходимо хорошенько намочить и выждать до достижения влажного состояния. Если при нанесении материал покрытия сразу же обезводится и примет матовый вид, это значит, что поверхность недостаточно намочена, температура воздуха очень высока или материалы находятся на ветру, в связи с чем для первого слоя в компонент В добавляется 10 % воды.

Смешивание

Жидкий компонент В (MasterTile WP 666) выливается в чистое ведро, сухой компонент (MasterTile WP 665) медленно высыпается и перемешивается до получения гомогенного раствора без комков в течении 3-5 минут миксером при 400-600 оборотах. Раствору надо дать отстояться 3-5 минут и перемешать снова в течении 30 секунд для полной готовности раствора.

Пропорция смеси

MasterTile WP 665	компонент А	компонент В
Количество Смеси	20 кг.	10 кг.
Плотность смеси	1.70 кг/литр	

Способ применения

Когда намоченная поверхность придет в мокро-сухое состояние, подготовленная смесь равномерно наносится на поверхность, а также на углы и края. Второй и последующие слои наносятся перпендикулярно по отношению к предыдущему слою при помощи

щётки или мастерка пока предыдущие слои находятся в мокро-сухом виде. Время высыхания слоев зависит от температуры окружающей среды.

Расход

Первый слой: 1.20 кг/м²

Второй слой: 1.00 кг/м²

Третий слой: 1.00 кг/м²

Особенности требующие внимания.

- Окружающая температура не должна быть ниже +5°C и выше +25°C. Также не следует наносить материал при дождливой и ветреной погоде.
- При нанесении на наружных поверхностях, надо предпринять меры по защите поверхности от мороза, дождя, солнца и ветра за 24 часа.
- При нанесении толщина одного слоя не должна превышать 2 мм. Требуется нанесения как минимум двух слоев.
- При пешеходной нагрузке, гидроизоляцию следует покрыть кафелем, или стяжкой с добавкой Binder 5.

Упаковка

Компонент А: 20 кг крафт мешок

Компонент В: 10 кг канистра

Хранение

Материал рекомендуется хранить вдали от солнечных лучей, в приподнятом над землей состоянии на паллетах, защищенных от попадания осадков и влажности.

Не допускайте интенсивной компакссии при складировании материала. Срок хранения материала составляет 12 месяцев при условии его хранения в плотно закрытых, оригинальных упаковках.

Меры безопасности

При применении материала нужно пользоваться спецодеждой, защитными очками и перчатками. Нельзя допускать попадания материала на кожу, в случае попадания смыть

Несмотря на то, что вся предоставленная в техническом описании информация является правдивой, точной и сочетает в себе проверенные данные и весь накопленный опыт, компания не несет никакой ответственности за применение материала не по назначению, за предоставленные технические рекомендации, и за действия наших представителей или дистрибьюторов.

Все данные, указанные в техническом описании периодически обновляются, обязанностью потребителя является получение последней обновленной версии.

MasterTile WP 665 (бывшее название YAPFLEX)

большим количеством воды с применением средств гигиены.

Более полную информацию можно найти в Правилах Безопасности по данному материалу (MSDS).

Обеспечение контроля качества выпускаемой продукции

Все материалы, произведенные и реализуемые компанией ТОО «БАСФ Центральная Азия» произведены под контролем системы управления за качеством выпускаемой продукции, независимо сертифицированной и полностью соответствующей международным требованиям по: качеству, не загрязнению условий окружающей среды, не нанесению ущерба и вреда здоровью работающего персонала международных стандартов: ISO 9001.

Несмотря на то, что вся предоставленная в техническом описании информация является правдивой, точной и сочетает в себе проверенные данные и весь накопленный опыт, компания не несет никакой ответственности за применение материала не по назначению, за предоставленные технические рекомендации, и за действия наших представителей или дистрибьюторов.

Все данные, указанные в техническом описании периодически обновляются, обязанностью потребителя является получение последней обновленной версии.