

MasterTile WP 665 (бывшее название YAPFLEKS 305 (Masterseal 565))

Водоизолирующий материал для поверхностей на цементной основе, укрепленный полимером

Описание

MasterTile WP 665 - смесь на цементной основе, укрепленная полимером, применяемая внутри или снаружи помещений по бетонным и оштукатуренным поверхностям, защищающая от сточных, поверхностных вод и влажности.

Область применения

- Применяется для гидроизоляции резервуаров, бассейнов, подвалов, фундаментов, открытых террас и влажных помещений.
- Для наружных и внутренних работ.
- По горизонтальным и вертикальным поверхностям.
- Наносится щеткой или мастерком.
- После нанесения не трескается, быстро схватывается.
- Высокая клейкость без нанесения грунтовки.
- Водонепроницаемый и морозоустойчивый.

Особенности

- Используется внутри и снаружи.
- Легок в приготовлении и использовании.
- Длительный срок функционирования.
- Используется как по вертикальным, так и по горизонтальным поверхностям.
- Не сморщивается и не трескается.
- Морозоустойчив.
- Наносится кистью, мастерком.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Структура материала: MasterTile WP 665	Состоит из минеральных наполнителей, полимерных добавок и цемента
Цвет	Серый
Сила на отрыв	≥ 1.00 Н/мм ²
Сопротивление давлению воды	до 0.5 бар (позитивного) (напор 5 метрового водяного столба)
Температура обрабатываемой Поверхности	от +5 до +25 °С
Диапазон эксплуатации	от -20 до +80°С
Время отстаивания свежеприготовленного раствора	5 минут
Время созревания раствора	5 мин.
Время работы со свежеприготовленным раствором	2 часа (+ 20°С)
Время выдержки до готовности Механическое сопротивление Водоизоляция	2 дня 7 дней
Нанесение последующих поверхностей, через Штукатурка Керамика	через 3 дня через 3 дня

Примечание: Эти показатели даны для относительной влажности 50% при 23°С.

Подготовка поверхности

Поверхность должна быть чистой и прочной. Удалить с нее остатки предыдущих покрытий, цементного молочка, органических загрязнений и других веществ, которые могут препятствовать адгезии материала к основанию. Наилучшая степень подготовки поверхности достигается при использовании водоструйных установок с рабочим давлением не менее 350 атм. В этом случае, помимо очистки поверхности, происходит и насыщение основания водой. Участки ослабленного дефектного бетона и кирпича должны быть отремонтированы

MasterTile WP 665 (бывшее название YAPFLEKS 305 (Masterseal 565))

ремонтным раствором серии Емасо или цементно-песчаным раствором с добавлением специальной добавки MasterCast 125.

Приготовление

Отмерьте необходимое количество воды в соотношении 180-190 мл воды на 1 кг MasterTile WP 665 для нанесения мастерком или 220-240 мл воды на 1 кг MasterTile WP 665 для нанесения щеткой. Перемешивание производить 3 минуты до исчезновения комков. Оставить смесь на 5 минут, и повторно перемешать в течение 1 минуты. MasterTile WP 665 наносится на предварительно увлажненное основание. Для получения эластичного покрытия в MasterTile WP 665 необходимо добавить универсальную добавку MasterTile WP 666.

Способ нанесения:

MasterTile WP 665 наносится щеткой, кистью или штукатурным распылителем на увлажненное основание. Материал наносится в два или три слоя. Нанесение каждого слоя производится перпендикулярно друг другу. Промежуток времени между нанесением слоев зависит от условий окружающей среды.

Примечание

Нельзя наносить материал на промерзшее основание и при температуре окружающей среды ниже +5°C. При нанесении на наружные поверхности, надо предпринять меры по защите поверхности от мороза, дождя, солнца и ветра в первые 24 часа. Последующие покрытия (кафель, тонкую штукатурку) можно наносить через 3 дня, когда материал приобретет механическую прочность.

Расход

Нанесение материала MasterTile WP 665 осуществляется минимум в два слоя; расход материала составляет 1.5 кг/м² на первый слой, 1.3 кг/м² на второй слой, 1.2 кг/м² на третий слой.

Дополнительная информация. Хранение. Утилизация.

Рекомендуемая температура поверхности - от +5 до +30°C. Запрещается слив оставшегося раствора в систему дренажа и канализацию. Руководствуйтесь местными положениями по утилизации отходов. Мешки со смесью должны храниться при температуре не ниже +5°C в условиях, обеспечивающих сохранность

упаковки и предохранения от увлажнения на паллетах, приподнятых над землей. Нарушение рекомендуемых условий хранения может быть причиной повреждения материала или упаковки.

Меры безопасности

При применении материала нужно пользоваться спецодеждой, защитными очками и перчатками. Нельзя допускать попадания материала на кожу, в случае попадания смыть большим количеством воды с применением средств гигиены. Более полную информацию можно найти в Правилах Безопасности по данному материалу (MSDS).

Рекомендуемая температура поверхности - от +5 до +30°C. Запрещается слив оставшегося раствора в систему дренажа и канализацию. Руководствуйтесь местными положениями по утилизации отходов. Мешки со смесью должны храниться при температуре не ниже +5°C в условиях, обеспечивающих сохранность упаковки и предохранения от увлажнения на паллетах, приподнятых над землей. Нарушение рекомендуемых условий хранения может быть причиной повреждения материала или упаковки.

Меры безопасности:

При применении материала нужно пользоваться спецодеждой, защитными очками и перчатками. Нельзя допускать попадания материала на кожу, в случае попадания смыть большим количеством воды с применением средств гигиены. Более полную информацию можно найти в Правилах Безопасности по данному материалу (MSDS).

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.