

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

SikaTop® WP 665

(formerly MTile WP 665)

Двухкомпонентная полимерцементная гидроизоляционная смесь с повышенной эластичностью и адгезией к основанию под плитку и стяжку

ОПИСАНИЕ

SikaTop® WP 665 – двухкомпонентная высокоэластичная гидроизоляция на полимерцементной основе. Применяется для гидроизоляции и защиты оснований перед укладкой плитки и стяжки. При смешивании сухой смеси и жидкого компонента образуется пластичный, не расслаивающийся раствор. Материал рекомендуется наносить на поверхность в 2 слоя кистью, валиком или шпателем толщиной каждого слоя до 2 мм.

НАЗНАЧЕНИЕ

- На вертикальных и горизонтальных поверхностях, в помещениях внутри и снаружи
- Стены фундаментов и подвалов
- Влажные помещения: ванны, туалеты, кухни, балконы, террасы
- Плавательные бассейны
- Резервуары для хранения воды
- Сауны, бани, зоны SPA и хаммамы

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Наносится кистью, шпателем, валиком
- Возможно нанесение механизированным способом
- Высокая эластичность позволяет перекрывать мелкие трещины в процессе эксплуатации
- Используется на вертикальных и горизонтальных поверхностях
- Создает бесшовную водонепроницаемую мембрану
- Может использоваться в местах, подверженных вибрациям
- Не трескается при полимеризации
- Имеет высокую адгезию к основанию

ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

Упаковка	SikaTop® WP 665 (сухой компонент – А) упакован во влагонепроницаемые мешки по 20 кг. SikaTop® WP 665 (жидкий компонент – В) расфасован в канистры по 10 кг.
Цвет	Серый цементный
Срок годности	12 месяцев
Условия хранения	Гарантийный срок хранения материала 12 месяцев в ненарушенной заводской упаковке. Хранить в сухом закрытом помещении при температуре не ниже +5 °С. Открытые упаковки следует хранить не дольше одной недели в плотно закрытой упаковке. ВНИМАНИЕ: не подвергать замораживанию жидкий компонент при хранении и при перевозке.

Прочность сцепления при растяжении	≥1 МПа
Перекрытие трещин	≥1,25 мм
Водонепроницаемость	W7
Расход	1,5–1,6 кг/м ² /мм
Температура основания	от +5 °С до +25 °С
Время выдержки	5 минут
Время жизни	~60 минут
Время высыхания	2 дня – пешеходная нагрузка 2 дня – укладка плитки 5 дней – стойкость к воздействию воды
Время межслойной выдержки	24 часа

ВАЖНОЕ ЗАМЕЧАНИЕ

Все технические данные, приведенные в этом Техническом описании изделия, основываются на результатах лабораторных исследований. Данные, полученные в ходе измерений в конкретных условиях, могут отличаться из-за воздействия условий, на которые мы не можем повлиять.

ОГРАНИЧЕНИЯ

- Не использовать раствор при температуре ниже +5 и выше +25 градусов, а также при сквозняках.
- Температура эксплуатации от -40 °С до +80 °С.
- Трещины в основании должны быть отремонтированы с помощью ремонтных составов Sika MonoTop® до устройства гидроизоляции.
- Основание должно быть увлажнено перед применением SikaTop® WP 665. Оно должно быть влажным, но не мокрым.
- Если основание быстро впитывает и теряет воду, это значит, что поверхность недостаточно увлажнена.
- Для работы на впитывающих основаниях, таких как гипсокартон, а также стяжка или штукатурка на гипсовой основе, применяйте грунтовку SikaTile® P 300.
- Замешанный раствор гидроизоляции SikaTop® WP 665 следует применить в течение 1 часа. Высокие температуры сокращают время жизни раствора, низкие – увеличивают.
- Нанесенное покрытие должно быть защищено от попадания прямых солнечных лучей в течение минимум первых 24 часов.
- В приготовленный раствор гидроизоляции запрещается вводить дополнительные материалы.
- Необходимо выждать 5 дней до заполнения бассейна водой (гидроиспытания) после устройства гидроизоляции SikaTop® WP 665
- Загрязнения с инструмента необходимо удалить с помощью воды сразу после окончания работ по гидроизоляции. После высыхания раствора возможна только механическая очистка.

ЭКОЛОГИЯ И ОХРАНА ТРУДА

Продукт содержит цемент, вызывающий раздражение кожи и слизистых оболочек, поэтому следует избегать попадания в глаза и контакта с кожей. В случае раздражения пораженные места тщательно промыть водой и обратиться к врачу, предоставив информацию о материале

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть прочным, ровным, с открытой пористостью. Не допускается наличие сквозных трещин, пыли, мастики, смолы, водоотталкивающих пропиток, смазок и других загрязнений, способных снизить адгезию. Перед укладкой плитки все дефекты на вертикальных и горизонтальных поверхностях должны быть отремонтированы продуктами серии Sika MonoTop®, SikaWall®.

Влажность основания должна быть:

- бетон, новая цементная выравнивающая стяжка – не регламентируется, не должно быть плёнки влаги или стоячих луж на поверхности.

Минимальный возраст основания перед нанесением гидроизоляции:

- цементная стяжка – 28 дней
- бетон – 28 дней (марка не менее B25)

Перед нанесением гидроизоляции SikaTop® WP 665 рекомендуется увлажнить основание либо обработать его грунтовкой SikaTile® P 300 в пропорции 1:2 с водой.

ПРИМЕНЕНИЕ

1. Откройте необходимые для работы мешки и канистры с SikaTop® WP 665 незадолго до начала смешивания;
2. гидроизоляция SikaTop® WP 665 наносится минимум в два слоя;
3. при приготовлении **первого слоя** дополнительно на 1 комплект гидроизоляции массой 30 кг добавляется вода в количестве 1 л: в чистую ёмкость заливается жидкий компонент SikaTop®

Техническое описание продукта

SikaTop® WP 665

Январь 2025, Версия 01.01

02179000030002006

- WP 665 (канистра 10 л) и 1 л (10% от объема жидкого компонента) воды. Затем засыпается сухая смесь SikaTop® WP 665 (мешок 20 кг);
- при приготовлении материала **для второго слоя** смешиваются два компонента гидроизоляции SikaTop® WP 665 без добавления воды;
 - налейте в чистую емкость 10 л жидкого компонента В, включите миксер и непрерывно добавляйте 20 кг сухого компонента А – SikaTop® WP 665. После того, как засыпан весь сухой компонент А, смешивание следует осуществлять в течение 3 минут, пока не исчезнут комки и раствор станет однородным;
 - оставьте готовый раствор SikaTop® WP 665 на 3 минуты для созревания, затем снова перемешайте в течение 1 минуты;
 - с помощью ворсистого валика или жесткой малярной кисти нанести первый слой SikaTop® WP 665. При этом необходимо промазать все неровности, пустоты и т.д. Толщина мокрого грунтовочного слоя должна составлять не менее 0,5 мм;
 - на основание в зоне примыкания стены с полом нанести при помощи трапециевидного шпателя или кисти первый слой приготовленного состава SikaTop® WP 665. Уложить эластичную ленту Sika® Sealing Tape F RU на первый слой SikaTop® WP 665, хорошо придавить и разровнять трапециевидным или гладким шпателем. Удалить излишки материала из-под ленты. Тут же покрыть лицевую часть ленты первым слоем SikaTop® WP 665. При укладке ленты делается нахлест не менее 5 см на ранее уложенную ленту. Горизонтальная лента в углу предварительно обмазывается свежим раствором SikaTop® WP 665. Нанесите второй (до достижения толщины в 2–3 мм) третий слой – либо кистью, либо кельмой;
 - данная операция должна проводиться в тот период времени, когда предыдущий слой окончательно отвердел (не менее 24 часов);
 - межслойный интервал составляет не менее 24 ч.

ЗАЯВЛЕНИЕ ОБ ОГРАНИЧЕНИИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Информация и, в частности, рекомендации по нанесению и конечному применению материалов Sika® приведена на основании имеющихся на данный момент знаний и опыта применения при условии правильного хранения, обращения и применения материала в нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании Sika. В действительности, различия между материалами, основаниями и реальными условиями работы на объектах таковы, что какой-либо гарантии в отношении коммерческой прибыли, пригодности для использова-

ния в конкретных условиях, а также ответственности, вытекающей из каких бы то ни было правовых отношений, не может быть предоставлено ни на основании данной информации, ни на основании каких-либо письменных рекомендаций, ни на основании какой-либо иной справочной информации. Те, кто будет использовать данные материалы, должны будут испытать материалы на пригодность для конкретной области применения и цели. Компания Sika оставляет за собой право внести изменения в свойства выпускаемых ею материалов. Необходимо соблюдать права собственности третьих сторон. Все заказы принимаются на действующих условиях продажи и доставки. Тем, кто использует данный материал, обязательно следует руководствоваться последней редакцией Технического описания материала для конкретного продукта, экземпляры которой могут быть высланы по запросу.

ООО "Зика"

141733, МО, г. Лобня, ул. Гагарина, 14.
Тел.: +7 (800) 550 7 333
E-mail: info@ru.sika.com
www.sika.ru

ООО «Строительные системы»

109544, Москва: б-р Энтузиастов, д. 2
Тел.: +7 495 225 6436
E-mail: stroysist@ru.sika.com



Техническое описание продукта

SikaTop® WP 665

Январь 2025, Версия 01.01
021790000030002006

SikaTopWP665-ru-RU-(01-2025)-1-1.pdf

