



We create chemistry

MasterTile® PAS 101 (ранее Vikolit®)

Высокоэффективный готовый к применению клей для впитывающих типов оснований

Описание материала

MasterTile® PAS 101 дисперсионный клей на цементной основе, применяется для укладки керамической плитки, керамики внутри помещений на вертикальные поверхности по впитывающим типам оснований.

Соответствует классу EN 12004-D2TE

D2=На акриловой основе с улучшенными дополнительными характеристиками
T=уменьшенное сползание
E=увеличенное время обрабатываемости

Область применения

- Для внутренних помещений на вертикальных поверхностях.

- Для приклеивания керамики, плитки, стеклянной мозаики.
- Для приклеивания на такие типы оснований: гипсокартонный лист, дерево, гипсовая штукатурка, теплоизоляционные плиты.
- Для приклеивания керамики на штукатурку и поверх старой керамики.

Свойства и преимущества

- Готов к применению долгое время работы
- Эластичное приклеивание. Не имеет запаха.
- Не сползает на вертикальных поверхностях.
- Не зависит от уровня влажности.

Технические характеристики

Состав материала	Акриловое связующее и специальные заполнители
Цвет	белый
Адгезия	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$ (28 дней)
Толщина нанесения	Макс 3 мм.
Возможность затирки швов	Через 3 дня
Температура поверхности при нанесении	+5°C ...+25°C
Температура эксплуатации	-40°C ...+70°C
Время повторного перемешивания	3-5 минут
Продолжительность работы с готовой смесью	20 минут
Сползание (мм)	отсутствует
Смачивающая способность	Мин. 90%
Полное затвердевание	28 дней

Значения получены при испытании образцов, производимых при температуре +23°C, в условиях относительной влажности 50%. Высокая температура уменьшает, низкая - увеличивает сроки схватывания смеси.



We create chemistry

MasterTile® PAS 101 (ранее Bikolit®)

Высокоэффективный готовый к применению клей для впитывающих типов оснований

Расход

MasterTile® PAS 101	Плотность смеси кг/л	1мм/м2	Параметры плитки и расход (кг/м2)	
			4 мм	6 мм
15 кг / 5 кг	1,7	1,7	3,4	5,1

Применение

Подготовка поверхности

Поверхность должна быть ровной и прочной, очищенной от пыли, извести, масел, жиров, остатков краски и других элементов, ослабляющих адгезию.

Поверхности из материалов на гипсовой основе

1 мм MasterTile® PAS 101 наносится на поверхность плоской стороной шпателя. На площади, которая может быть покрыта за 20 минут, период открытого ожидания, MasterTile® PAS 101 наносится зубчатой стороной шпателя в одностороннем направлении с равномерной толщиной. При приклеивании керамики или плиток различной толщины, чтобы устранить перепад на поверхности нанесения, предлагается наносить 1 мм раствор под каждую плитку. При приклеивании керамики или плиток следует подвигать плитку, чтобы обеспечить полный контакт с адгезионным раствором. Оставляйте необходимый размер шва для дальнейшего заполнения затиркой. Чтобы заполнить швы, BASF рекомендует использовать соответствующие затирки линейки MasterTile®. Заполнение швов может быть проведено примерно через 3-4 дня после нанесения керамики или плитки.

Тест пригодности клея для приклеивания плитки (период готовности к приклеиванию)

На поверхность, где был нанесен клей, надавливают пальцами. Если клей

цепляется к пальцам, продолжают укладку керамической или гранитной плитки. Если же пальцы остаются чистыми, это значит, что срок применения клея истек. В этом случае следует удалить клей с поверхности и нанести новый клей.

Рекомендуемая ширина шва

Плитка до 15*15 см	2-4мм
Плитка больше 15*15 см	4-6мм

Меры предосторожности

- При применении MasterTile® PAS 101, в случае, если температура окружающей среды или поверхности ниже +10°C или выше +25°C, необходимо обеспечить приемлемую температуру. Кроме того, не следует выполнять работы при слишком высоких температурах, дождливой или ветреной погоде.
- Слой нанесения MasterTile® PAS 101 не должен превышать 3 мм (мин. 3 мм).
- Не применяйте MasterTile® PAS 101 для ремонта поверхности
- Для горизонтальных поверхностей лучше применять MasterTile® 14, FLX24, FLX20, FLX 20R
- Не применять снаружи и в помещениях с постоянным контактом с водой.

Очистка инструментов

После применения использованные инструменты и оборудование должны быть



We create chemistry

MasterTile® PAS 101 (ранее Bikolit®)

Высокоэффективный готовый к применению клей для впитывающих типов оснований

промыты водой. MasterTile® PAS 101 после затвердения может быть очищен только механическим путем.

Упаковка

Ведро 5 кг. Либо 15 кг.

Хранение

Хранение необходимо осуществлять в закрытой оригинальной упаковке в прохладном и сухом месте, не допуская замерзания. При краткосрочном хранении допускается установка одна на одну не более 3 паллет, отгрузка должна осуществляться в порядке поступления. При долгосрочном хранении не допускается установка паллет одна на одну

Срок годности

12 месяцев от даты изготовления при соответствующих условиях хранения. Материал в открытой упаковке должен храниться плотно закрытым и должен быть использован в течении недели.

Меры безопасности

Не приближаться к складским помещениям во время пожара. Хранить продукцию следует в хорошо проветриваемых помещениях. Во время работы следует использовать рабочую одежду, защитные перчатки, очки и маску в соответствии с правилами охраны здоровья и труда. Так как незастывшие материалы обладают раздражающим эффектом, не следует допускать контакта компонентов с кожей и глазами, а в случае попадания, необходимо промыть большим количеством воды. При проглатывании следует немедленно обратиться к врачу. Запрещается приносить пищевые продукты и напитки на строительную площадку, где применяется материал. Материал должен храниться в недоступных для детей местах. Для дополнительных сведений см. Паспорт безопасности материала.

Ответственность

Сведения, содержащиеся в этом техническом документе, основываются на наших научных и практических знаниях. BASF несет ответственность только за качество продукта. При применении материала в других местах и другими способами, кроме описанных выше, а также неправильном применении, BASF не несет ответственности за возможные последствия. Данный технический документ делает недействительными прошлые издания и действует до выхода нового. (2/2016)

ООО "Нолимит Германия"
61057 Харьков, ул. Рымарская 21-А

т. +380(57)750 61 69

т. +380(68)164 34 34

e-mail: info@no-limit.com.ua

www.no-limit.com.ua

® - зарегистрированная торговая марка BASF

BASF Türk Kimya Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. Gebze Organize Sanayi Bölgesi İhsan Dede Cad. 1000 Sok. Gebze-KOCAELI/TURKIYE	
11 TS EN 12004 MasterTile PAS 101 Улучшенный дисперсионный клей D2TE	
Огнестойкость	Класс B
Начальная адгезионная прочность	≥1,0 N/mm ²
Адгезионная прочность после нагревания	≥1,0 N/mm ²
Адгезионная прочность после влагонасыщения	≥0,5 N/mm ²
Адгезионная прочность после циклов оттаивания замораживания	≥1,0 N/mm ²