



Vetonit PUR trans

Прозрачная мастика для гидроизоляции облицованных плиткой террас и балконов

- Простое нанесение покрытия (валиком)
- При нанесении образует бесшовную прозрачную мембрану
- Устойчива к УФ-излучению
- Устойчива к воде и морозу
- Перекрывает трещины
- Обеспечивает паропроницаемость
- Обеспечивает превосходную термическую стойкость, не становится мягким
- Обеспечивает превосходную стойкость к атмосферному воздействию
- Сохраняет свои механические свойства в диапазоне температур от -40 до +90 °C
- Обеспечивает превосходную прочность сцепления с керамической плиткой и глазурованной поверхностью
- Гидроизолированная поверхность может использоваться для пешеходного трафика с низкой нагрузкой (бытовые условия)
- Сопrotивляемость моющим средствам, маслам, морской воде и бытовым химическим веществам
- Даже если мембрана получает механическое повреждение, ее можно легко отремонтировать на месте в течение нескольких минут
- Используется в качестве связывающей смолы в случае применения для песочного ковра, обеспечивает высокую эластичность и гибкость, что делает его идеальным материалом для применения на балконах и террасах



ОПИСАНИЕ

С Vetonit PUR trans — прозрачная однокомпонентная слабоэластичная алифатическая полиуретановая мастика с высоким содержанием сухого остатка. Этот химически нейтральный материал применяется для создания гидроизоляционного покрытия, устойчивого к УФ-излучению, не желтеющего, не подверженного влиянию окружающей среды и щелочей, остающийся эластичным на всем протяжении срока службы здания.

С Vetonit PUR trans защищает и обеспечивает гидроизоляцию минеральных поверхностей от таких пагубных факторов, как проникновение воды, мороза, смога и кислотного дождя. Постаревшие и окислившиеся пластиковые поверхности выглядят более прозрачными после их покрытия **Vetonit PUR trans**. Он может применяться для гидроизоляции

поврежденных стеклянных поверхностей и предохраняет от осколков стекла в случае разбития.

С Vetonit PUR trans также используется в качестве прозрачной связывающей смолы в случае применения различных напольных покрытий, особенно при наружном использовании, где требуются эластичность и устойчивость к УФ-излучению.

С Vetonit PUR trans используется уникальная система отверждения (активирующаяся от влажности), и, в отличие от других подобных систем, он не вступает в реакцию с влагой (отверждение в условиях влажности) и не образует пузырей.

Расход: 0,8–1,2 кг/м² в два или три слоя.

Данный расход рассчитан с учетом следующих предпосылок: нанесение покрытия валиком на гладкую поверхность при оптимальных условиях. Расход меняется в зависимости от таких факторов, как поверхностная пористость, температура и способ нанесения.

Цвет

Vetonit PUR trans прозрачная.



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Прозрачная гидроизоляция балконов и террас
- Прозрачная гидроизоляция керамических поверхностей
- Прозрачная гидроизоляция стекла и стеклоблоков
- Прозрачная гидроизоляция и защита натурального камня
- Прозрачная гидроизоляция прозрачного пластика (например, полиакрилат, поликарбонат)
- Прозрачная гидроизоляция и защита дерева

Также используется в качестве бесцветной связывающей смолы для нанесения на наружные напольные покрытия с песочным ковром.



ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Применение в качестве прозрачного гидроизоляционного покрытия

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Для оптимального и надежного покрытия важна тщательная подготовка основания.

Необходимо, чтобы поверхность была чистой и не поврежденной, без каких-либо загрязнений, которые могли бы оказать негативное воздействие на адгезию материала.

Максимальное содержание влаги не должно превышать 5%. Новые бетонные конструкции необходимо сушить не менее 28 дней.

Старые покрытия, загрязнения, жиры, масла, органические вещества и пыль необходимо удалять. Активируйте (прогрунтуйте) и обезжирьте стеклянные и глазурованные поверхности с помощью **Vetonit PUR tile**.

Возможные неровности поверхности необходимо сгладить. Необходимо тщательно удалять все свободные частицы и шлифовальную пыль с поверхности.

Не мойте основание водой!

ВНИМАНИЕ! Перед нанесением покрытия поверхности с замкнутой влагой (например, влагой под плиткой) важно оставлять до полного ее высыхания (максимально 5% влаги).



8 800 234 01 31



www.vetonit.com.ru



Присоединяйтесь к Vetonit в социальных сетях

vetonit
SAINT-GOBAIN

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не наносите **Vetonit PUR trans** на керамические поверхности с нитритными солями на стыках без соответствующей предварительной обработки. В связи с предполагаемым слабым сцеплением не наносите покрытие на поверхности, обработанные в прошлом активным силаном, силоксаном, силиконом или другими водоотталкивающими веществами. Если недостаточно информации о поверхности, мы рекомендуем выполнить тест на адгезию. Тест на адгезию обязателен для мрамора и гранита.

ГРУНТОВАНИЕ (АКТИВАЦИЯ ПОВЕРХНОСТИ)

Нанесите **Vetonit PUR tile**, смочив чистую и сухую ветошь, и протрите ею всю поверхность. Выполняя данную процедуру, помните, что, кроме химической активации (грунтования) поверхности, ее также необходимо должным образом обезжирить. Часто меняйте ветошь. Удостоверьтесь в том, чтобы на всю подлежащую грунтованию поверхность нанеслось достаточное количество **Vetonit PUR tile** и не оставьте каких-либо необработанных мест.

ВНИМАНИЕ! При нанесении материала на прозрачные изделия из пластика (поликарбонат, полиакрилат и т. д.) не используйте **Vetonit PUR tile**.

Прозрачная водостойкая мембрана

Налейте **Vetonit PUR trans** на грунтованную поверхность и распределите ее валиком или подходящим шпателем до полного покрытия поверхности. Через 12 ч, но не позднее чем через 18 ч, нанесите второй слой **Vetonit PUR trans**, пользуясь валиком или кистью. Для достижения лучших свойств гидроизоляции или износостойкости нанесите третий слой покрытия **Vetonit PUR trans**.

ВНИМАНИЕ! Не наносите **Vetonit PUR trans** толщиной более 1 мм за один слой (сухая пленка). Для достижения лучших результатов температура во время нанесения и застывания должна быть от 5 до 35 °С. Низкая температура замедляет застывание, тогда как высокая температура его ускоряет. Высокая влажность может оказывать воздействие на поверхностный слой.

ФИНИШНАЯ ОТДЕЛКА

Если необходима полуматовая поверхность, нанесите один слой **Vetonit PUR trans finish**.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Поверхность **Vetonit PUR trans** и/или **СИСТЕМЫ Vetonit PUR trans** может быть скользким. Во избежание скольжения в сырое время, рассыпайте соответствующие типы заполнителей на еще незастывшее покрытие для создания поверхности, не допускающей скольжения.

Применение в качестве связующего элемента для покрытия с песочным ковром

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Для оптимального и надежного покрытия важна тщательная подготовка основания. При нанесении на **Vetonit PUR seal** убедитесь в том, что поверхность чистая, сухая и не повреждена, без каких-либо загрязнений, которые могли оказать

какое-либо негативное воздействие на сцепление покрытия с песочным ковром. Максимальное содержание влаги не должно превышать 5 %. Возможные неровности поверхности необходимо сгладить. Необходимо тщательно удалять все свободные частицы и пыль с поверхности.

Не мойте основание водой!

При нанесении на бетон убедитесь в том, что поверхность чистая, сухая и не повреждена, без каких-либо загрязнений, которые могли оказать какое-либо негативное воздействие на сцепление с материалом. Максимальное содержание влаги не должно превышать 5 %. Новые бетонные конструкции необходимо сушить не менее 28 дней. Старые покрытия, загрязнения, жиры, масла, органические вещества и пыль необходимо удалять. Возможные неровности поверхности необходимо сгладить. Важно тщательно удалять все свободные частицы и пыль с поверхности.

ГРУНТОВКА

Нанесите грунтовку **Vetonit EP2K** на бетонную поверхность и добавьте на нее сухой кварцевый песок, пока она влажная.

ПОКРЫТИЕ С ПЕСОЧНЫМ КОВРОМ

Смешивайте **Vetonit PUR trans** с цветным кварцевым песком (размеры зерен 0,7–1,2 мм или 2,0–3,5 мм) в соотношении компонентов в смеси 1:10 (мастика: песок) по весу с помощью механической мешалки на малых оборотах до тех пор, пока смесь не станет полностью однородной.

Влейте смесь на подготовленную поверхность и нанесите ее с помощью плоской кельмы.

Для достижения лучших результатов температура во время нанесения и застывания должна быть от 5 до 35 °С. Низкая температура замедляет застывание, тогда как высокая температура его ускоряет. Высокая влажность может оказывать воздействие на поверхностный слой.

УПАКОВКА

Vetonit PUR trans поставляется в ведрах 1, 5 и 20 кг. Ведра необходимо хранить в сухих и прохладных помещениях до 9 месяцев. Не подвергайте материал воздействию влаги и прямых солнечных лучей. Температура хранения: от +5 до +30 °С. Продукция должна оставаться в своих оригинальных, невскрытых контейнерах, на которых указано наименование изготовителя, назначение продукта, номер партии и этикетка с предупреждениями по его применению.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Vetonit PUR trans содержит изоцианаты. Смотрите информацию, предоставляемую изготовителем. Изучите паспорт безопасности.

ТОЛЬКО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ!



8 800 234 01 31



www.vetonit.com.ru



Присоединяйтесь к Vetonit в социальных сетях

vetonit
SAINT-GOBAIN



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	РЕЗУЛЬТАТЫ	МЕТОД ИСПЫТАНИЯ
Состав	Полиуретановый преполимер с высоким содержанием сухого остатка	
Удлинение при разрыве	322 %	DIN EN ISO 527
Прочность на растяжение	25,4 МПа (Н/мм ²)	DIN EN ISO 527
Модуль упругости	69,5 МПа (Н/мм ²)	DIN EN ISO 527
Сопротивление разрыву	56,9 МПа (Н/мм ²)	DIN ISO 34, метод В
Удлинение при разрыве через 2000 ч ускоренного старения (DIN EN ISO 4892-3, 400 МДж/м ²)	298 %	DIN EN ISO 527
Прочность на растяжение через 2000 ч ускоренного старения (DIN EN ISO 4892-3, 400 Дж/м ²)	25,5 МПа (Н/мм ²)	DIN EN ISO 527
Устойчивость к сохранению блеска через 2000 ч ускоренного старения (DIN EN ISO 4892-3, 400 Дж/м ²)	Высокая	DIN 67530
Меление поверхности через 2000 ч ускоренного старения (DIN EN ISO 4892-3, 400 Дж/м ²)	Меление не наблюдается. Степень меления 0	DIN EN ISO 4628-6
Твердость (по Шору D)	25	ASTM D 2240
Проницаемость водяных паров	8,05 г/м ² ·24 ч	EN ISO 12572
Стойкость к давлению воды	Без утечки (1 м водного столба, 24 ч)	DIN EN 1928
Прочность сцепления с поглощающей поверхностью керамической плитки	>2,0 МПа (Н/мм ²) (разрушение керамической плитки)	ASTM D 903
Гидролиз (5 % КОН (концентрация кислород – водород), 7-дневный цикл)	Без значительных эластомерных изменений	Собственная лаборатория
Температура эксплуатации	от –40 до +90 °С	Собственная лаборатория
Время отверждения до отлипания	6–8 ч	Условия: 20 °С,
Время легкого пешеходного движения	24 ч	ОВ 50 % (относительная влажность)
Время для окончательного отверждения	7 сут	
Химические свойства	Высокая сопротивляемость моющим средствам, морской воде и маслам	



8 800 234 01 31



www.vetonit.com.ru



Присоединяйтесь к Vetonit в социальных сетях

vetonit
SAINT-GOBAIN