



TOPCOLOUR PB-2K – универсальная двухкомпонентная полиуретан-битумная мастика



TOPCOLOUR PB-2K (ТОПКОЛОР ПБ-2К) это двухкомпонентная быстросохнущая жидкая мастика на основе полиуретановой смолы, обогащенная битумом. После полимеризации позволяет получить эластичное водонепроницаемое покрытие, стойкое к перепадам температур и воздействию влаги.

Достоинства:

- ✓ Быстрое отверждение.
 - ✓ Не образует пузырей в толстом слое.
 - ✓ Несмешанные компоненты можно сохранить для последующего использования.
 - ✓ Подходит для ремонта трещин и герметизации швов.
 - ✓ Адгезия большигству строительных материалов даже без праймера.
- ✓ Не размягчается при длительном воздействии температуры +80°C.
 - ✓ Максимальная шоксовая температура +200°C.
 - ✓ Устойчива к холоду, сохраняет свою эластичность при температуре до -40°C.
 - ✓ Обладает высокой эластичностью, прочностью на разрыв.
 - ✓ Обладает хорошей устойчивостью к воздействию химических веществ.
 - ✓ Эффективно выполняет функцию пароизоляции.

Область применения

Применяется для гидроизоляции мест, скрытых от солнечных лучей:

- ✓ Под стяжку;
- ✓ Под плитку (ванные комнаты, санузлы, террасы, и т.д.);
- ✓ Фундаменты;
- ✓ Зеленые кровли, инверсионные кровли, балластные кровли;
- ✓ Ремонт наплавляемой битумной гидроизоляции, плоские кровли;
- ✓ Резервуары для воды (за исключением резервуаров для питьевой воды).

Расход

Горизонтальные поверхности: рекомендованный расход 1,5-2 кг/м². Мاستику можно нанести в 1 слой.

Вертикальные поверхности: рекомендованный расход на один слой 0,5-0,7 кг/м². Мاستика наносится не менее, чем в 3-4 слоя с межслойной выдержкой 6-36 ч. Перед нанесением последующего слоя необходимо убедиться в том, что предыдущий слой стал сухим «на отлип».

Упаковка

Металлические ведра 20+20 кг (компонент А – 20 кг, компонент В – 20 кг).

Срок хранения

12 месяцев в герметичной упаковке при температуре от +5 °С до +25 °С.

Очиститель

Ксилол – сразу после завершения работы.



Техническое описание

Технические характеристики

Цвет	чёрный
Плотность	0,95-1 кг/л
Твёрдость по Шор А	35 ед.
Удлинение при разрыве	2000%

Свойства материала

Пропорции смешивания компонентов А:В	1:1
Время образования поверхностной пленки (+25°С и W=55%)	1-2 часа
Межслойный интервал	6-24 часа
Время полной полимеризации покрытия	7 суток

Способ нанесения

Ручной: кистью, велюровым валиком, резиновой раклей, шпателем.

Механизированный: аппаратами безвоздушного напыления (типа Wagner, Graco) с рабочим давлением 200-250 атм.

Подготовка поверхности основания

- Поверхность должна быть сухой, чистой и однородной, без трещин и отслаивающихся частиц.
- Очистить поверхность от пыли, грязи, остатков краски, масляных загрязнений и отслаивающихся частиц.
- Для улучшения адгезии с основанием, запечатывания пор бетонного основания, или нанесения мастики на влажное основание рекомендуем использовать полиуретановые праймеры: Праймер, ТопКолор 1 К или праймер Топколор 2 К для влажных оснований.
- Трещины и выбоины основания должны быть расшиты и обработаны соответствующими ремонтными составами, или полиуретановым герметиком Рабберфлекс PU-25.

Нанесение

- Мастика ТОПКОЛОР ПБ-2К требует предварительной подготовки перед применением: необходимо смешать компоненты А и В в пропорции 1:1.
- Непосредственно перед нанесением медленно добавляйте компонент А в компонент В, перемешивая вручную, или используя низкооборотный миксер с 400-600 об/мин в течение 3-5 минут, пока не получится однородная смесь.
- Наносите мастику на подготовленную поверхность в течении срока жизни (30-45 минут при +20°С) с рекомендуемым расходом. При многослойном нанесении перед нанесением последующего слоя необходимо убедиться в том, что предыдущий слой стал сухим «на отлип».
- Для армирования покрытия рекомендуем использовать каландрированный геотекстиль с плотностью 45-50 г/м².

Рекомендации

- При нанесении в холодное время года, для снижения вязкости мастики, рекомендуем выдержать мастику перед применением в течение суток при комнатной температуре +20...+25°С.
- При гидроизоляции под плитку, для увеличения адгезии плиточного клея, последний слой мастики рекомендуем присыпать сухим фракционированным кварцевым песком.

НИ ОДНА ИЗ НАШИХ ОПУБЛИКОВАННЫХ ИНСТРУКЦИЙ И СПЕЦИФИКАЦИЙ, В ПИСЬМЕННОЙ ФОРМЕ ИЛИ ИНЫМ ОБРАЗОМ, НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ОБЯЗАТЕЛЬНОЙ НИ В ЦЕЛОМ, НИ В ОТНОШЕНИИ КАКИХ-ЛИБО ПРАВ ТРЕТЬИХ ЛИЦ И НЕ ОСВОБОЖДАЕТ ЗАИНТЕРЕСОВАННЫЕ СТОРОНЫ ОТ НЕОБХОДИМОСТИ ПОДВЕРГАТЬ ПРОДУКЦИЮ ПРОВЕРКЕ НА ПРЕДМЕТ ПРИМЕНИМОСТИ. НИ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ АКЦЕНТ ООО НЕ НЕСЁТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА УЩЕРБ ЛЮБОГО ХАРАКТЕРА, ВОЗНИКШИЙ В РЕЗУЛЬТАТЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИЛИ ДОСТУПА К ИНФОРМАЦИИ О ПРОДУКЦИИ, К КОТОРОЙ ОТНОСИТСЯ ИНФОРМАЦИЯ.

