



Техническое описание

TOPCOLOUR Primer wet base – двухкомпонентный эпоксидный праймер для влажных оснований.



TOPCOLOUR Primer wet base (ТОПКОЛО Праймер для влажных оснований) - это двухкомпонентная эпоксидная грунтовка без растворителей. Применяется в качестве грунтовки для влажных оснований, как связующее для устройства высоконаполненных покрытий, изготовления ремсоставов, как защитное покрытие.

Достоинства:

- ✓ Отличная адгезия и смачивающая способность, подходит для использования на глянцевых минеральных поверхностях (включая керамику);
- ✓ Отсутствие растворителей в составе;
- ✓ Хорошая адгезия к влажным и сухим

основаниям, быстрое отверждение даже при пониженных температурах, длительное время жизни.

Область применения

Применяется:

- ✓ В качестве грунтовочного слоя перед нанесением эпоксидных или полиуретановых покрытий на бетонные, цементные или эпоксидные растворы для полов, подверженных средне- и тяжеловесным нагрузкам;
- ✓ В качестве грунтовочного слоя перед нанесением эпоксидных или полиуретановых покрытий на влажный бетон;
- ✓ В качестве связующего между старой и новой стяжкой;
- ✓ В качестве связующего для устройства высоконаполненного полимерного покрытия пола толщиной до 5-8 мм;
- ✓ Для ремонта больших трещин и устройства галтели путем смешивания с кварцевым песком.

Расход

Рекомендованный расход на один слой 0,1-0,4 кг/м². Количество слоёв зависит от пористости основания.

Упаковка

Комплекты по 17,5 кг (компонент А – 12,5 кг, компонент Б – 5 кг).

Срок хранения

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

Очиститель

Ксилол – сразу после завершения работы. Валик очистить невозможно.

Технические характеристики

Внешний вид	Прозрачная, бесцветная жидкость
Плотность	1,1±0,05 кг/л
Сухой остаток	100%
Время жизни при +10°C, при +30°C	80 мин 25 мин



Техническое описание

Свойства материала

Устойчивость к водяному пару	20 000 μ
------------------------------	----------

Способ нанесения

Ручной: кистью, короткошерстным валиком, резиновой раклей, или аппаратом безвоздушного распыления.

Подготовка поверхности основания

- Поверхность должна быть сухой, чистой и однородной.
- Прочность на сжатие должна быть не менее 25 Н/мм², на отрыв – не менее 1,5 Н/мм².
- Температура окружающей среды должна быть +5°C...+35°C, но на 3°C выше точки образования росы.
- Очистить поверхность от пыли, грязи, остатков краски, масляных загрязнений и отслаивающихся частиц.
- Неподвижные усадочные и прочие трещины и выбоины основания должны быть расшиты и обработаны соответствующими ремонтными составами, или полиуретановым герметиком семейства Рабберфлекс®. В качестве ремонтного состава может использоваться смесь ТопКолор Праймер для влажных оснований, смешанный с сухим кварцевым песком фракции 0,3 – 0,8 мм в соотношении от 1:4 до 1:6 по весу.

Нанесение

Это двухкомпонентный состав, и его следует готовить в указанном соотношении компонентов, с учётом времени жизни, а также количества, которое необходимо применить. Для получения однородной смеси температура мастики должна быть не менее +15°C. Компонент А сначала следует быстро перемешать механическим миксером, а потом добавлять отвердитель (компонент В). Компоненты А и В следует перемешивать механическим миксером до получения однородной массы в течении не менее 3 минут.

Готовую к нанесению смесь наносят валиком или аппаратом безвоздушного распыления с расходом 0,1-0,4 кг/м². Межслойная выдержка минимум 12 часов (при +20°C), максимум 10 дней. Очень важно, чтобы следующий слой был нанесен в течение указанного выше времени.

Полная механическая прочность достигается примерно через 7 дней.

Рекомендации

- При нанесении в холодное время года, для снижения вязкости мастики, рекомендуем выдержать праймер перед применением в течение суток при комнатной температуре +20...+25°C.

Безопасность

При работе в закрытых помещениях использовать принудительную вентиляцию и средства индивидуальной защиты (в т.ч. органов дыхания).

Не проводить работы вблизи открытого огня!