

Perfofloor EPO-Coat 01 (A + B)

Применение: Эпоксидная двухкомпонентная грунтовка глубокого проникновения, используемая перед нанесением выравнивающих смесей и покрытий на впитывающие и невпитывающие основания. Грунтовка может использоваться самостоятельно в качестве прозрачного многослойного покрытия либо в комбинации с кварцевым песком и другими наполнителями.

Свойства: Низкая вязкость - позволяет нанести тонкий равномерный слой, обеспечивает экономичность.

Возможность введения красителя или других маркеров.

Хорошее взаимодействие с большинством клеевых систем для укладки различных покрытий.

Технические параметры

Основа:	А – эпоксидная смола, В - отвердитель
Цвет:	Прозрачный, имеет желтоватый оттенок в массе.
Консистенция (смеси):	Подвижная жидкость
Плотность (смеси):	1,00 - 1,05 г/см ³
Вязкость смеси (по Брукфильду)	около 600 ± 200 мПа·с (Шп. 2, 20 об/мин)
Соотношение А : В	100:45 (А - ведро 10 кг, В – ведро 4,5 кг)
Время жизни в таре:	после смешивания до 35-40 мин*
Способ нанесения:	валик, кисть, аппликатор
Расход:	от 150 до 400 г/м ² (по необходимости)
Очиститель/разбавитель:	PerfoCLEAN 171
Время высыхания:	от 2 до 12 часов в зависимости от основания

**Время жизни существенно удлиняется при выливании грунтовки на рабочую поверхность, что связано с отведением тепла. При возможных задержках в укладке не держите смесь в таре. Также на время жизни существенное влияние оказывает температура.*

Инструкция по применению:

Обрабатываемое основание должно быть предварительно подготовлено – сухое, обеспыленное, чистое и прочное. Грунтовка должна быть предварительно кондиционирована для набора комнатной температуры (рекомендуется в диапазоне +7...+30°C). Оба компонента рекомендуется перед смешиванием встряхнуть. Откройте ведро с компонентом А и влейте полностью содержимое канистры компонента В, перемешайте смесь с использованием электро-механической мешалки (дрель/шуруповерт/специализированная мешалка) в течение как минимум 5 минут. Далее перелейте полученную смесь в чистую ёмкость и дополнительно перемешайте.

Нанесите грунтовку на подготовленное основание с использованием ворсистого валика равномерно раскатывая грунтовку по основанию, не оставляя луж, потеков и утолщений. Основания с избыточной впитываемостью необходимо грунтовать повторно через как минимум 12 часов. При использовании эпоксидной грунтовки можно добавлять кварцевый песок, при этом после высыхания необходимо удалить не связанные песчинки с использованием пылесоса. Пешеходные нагрузки покрытие выдерживает уже через 24 часа после нанесения, повышенные, такие как погрузчик или другая грузовая техника – через 5-7 суток (в зависимости от температуры).

Для получения наилучших результатов температура поверхностей должна быть не ниже +10°C.

Очистка и разбавление: используйте фирменный разбавитель **PerfoCLEAN 171**.

Упаковка: КОМПОНЕНТ А – ведро 10 кг, КОМПОНЕНТ В – ведро 4,5 кг.

Срок хранения: не менее 12 месяцев от даты производства

Данные, представленные в техническом описании, получены в результате нашего опыта и собственных технических испытаний. Для получения наилучших результатов рекомендуем проводить собственные испытания перед запуском в производство.