

ИНСТРУКЦИЯ ПО УКЛАДКЕ

ПОЛИМЕРНОГО ПОКРЫТИЯ «EP-MONO» 3мм.

- Инструменты и оборудование:** Шлифовальная или дробеструйная машина, промышленный пылесос, миксер с венчиком, дозирующий шпатель, игольчатый валик, ракля из пористой резины, валики малярные, кисти, швабра-щетка, шкрабы (пластиковые подошвы на шипах).
- Подготовка поверхности:** Свежеуложенный бетон необходимо выдержать не менее 28 суток. При необходимости отшлифовать поверхность пола или обработать дробеструйной машиной, заделать выбоины и трещины, зашпаклевать неровности. Поверхность пола тщательно очистить жесткой щеткой, а затем удалить пыль пылесосом. Покрываемая поверхность должна быть твердой, шероховатой, очищена от старых покрытий, грязи, масел и др. веществ, препятствующих адгезии. Влажность бетонного основания не должна превышать 4-5%.
- Температура в помещении:** Не ниже +15 °С + хорошая вентиляция
- Температура поверхности основания:** Не ниже +10 °С
- Состав покрытия:** Покрытие **EP-MONO** состоит из:
1. Грунтовочного слоя **EP-PR** – компоненты **A+B**
2. Финишного слоя **EP-SL** - 3 мм. - компоненты **A+B+C**
- Подготовка материала:** Перед работой по нанесению компоненты материала необходимо выдержать в помещении, где будут производиться работы не менее суток! (особенно в холодное время года).
- Смешивание материалов:** Компонент **В** медленно влить в компонент **А** и тщательно перемешать низкоскоростным профессиональным миксером (300 – 400 об. мин.) в течение 3-5 мин. После смешивания компонентов материал необходимо выработать в течение 7–10 минут, в противном случае начнется реакция с большими выделением тепла, и материал придет в негодность.
- Грунтовочный слой:** После смешивания компонентов **PR-A** и **PR-B** до однородной массы, материал выливается на подготовленное основание и распределяется по поверхности раклей из пористой резины, а затем прокатывается валиком с коротким ворсом для более ровного распределения материала и сразу же равномерно присыпается кварцевым песком фракции 04-08. Расход грунтовки по бетонному основанию бетон марки **В 22,5** составляет ориентировочно 0,3 кг/м² на один слой. В случае, если основание достаточно пористое и на следующий день появились «сухие» места, то необходимо нанести еще один слой грунтовки. После застывания грунтовочный слой должен выглядеть равномерно глянцевым, без сухих пятен. В случае если наносится несколько слоев грунтовки, то кварцевый песок присыпается с окончательным слоем грунтовки. Расход кварцевого песка примерно 1 кг/м².
- Финишный слой:** Финишный слой наносится не ранее **6** и не позднее **24** часов. Смешиваются компоненты **SL-A** и **SL-B** (компонент **В** вливается в компонент **А**) примерно 3-4 минуты, затем вносится компонент **С** (кварцевый песок фракции 0,1-0,4 мм.) и еще перемешивается 3-4 минуты до однородной массы. Материал наносится на загрунтованное основание путем налива и распределяется дозирующим шпателем позволяющим получить необходимую толщину. Через 20-30 минут покрытие прокатывается игольчатым валиком для удаления скопившегося воздуха в материале. Расход материала для получения толщины покрытия 3 мм. составляет: **SL A+B** - 2,4 кг. и 2,2 кг. кварцевого песка (комп. **С**) на 1м².
Недопустимо попадание влаги и других жидкостей на покрытие в процессе нанесения и отверждения!

Очистка инструмента:	Органическими растворителями (ацетон и др.)
Время сушки (застывания) покрытия при +20 °С:	24 часа До полной нагрузки и химической устойчивости 7-10 суток.
Безопасность:	<p>К работам с материалами, содержащими органические растворители, не допускаются лица моложе 18 лет, беременные женщины и кормящие матери. Рабочие при производстве работ должны быть обеспечены спецодеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты.</p> <p>При выполнении работ с применением полимерных материалов, содержащих токсичные компоненты, надлежит пользоваться средствами индивидуальной защиты (защитные очки, перчатки, респираторы, шипованная обувь и т.п.), чтобы избежать прямого контакта материалов с кожным покровом работающих. Нельзя допускать попадания материалов на открытые участки кожи и глаза. При попадании в глаза, необходимо промыть большим количеством воды и обратиться к врачу. Для защиты кожи рук следует использовать кремы, не содержащие жира и силикона.</p>
Ответственность:	В связи с тем, что производитель материалов не может контролировать процесс нанесения материала и соблюдение технологии, подрядчик, выполняющий работы, самостоятельно отвечает за качество выполняемых работ.

Техническая поддержка по тел. 8(812)702-92-10