

SDELAYPOL.RU

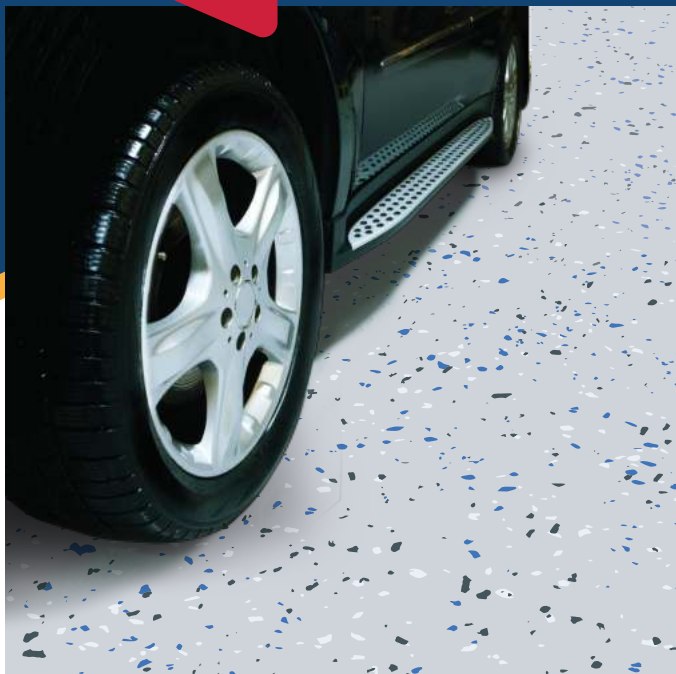


ЭТАЛОН



ФАБРИКА УНИВЕРСАЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ

ЭПОКСИДНОЕ ИЗНОСОСТОЙКОЕ ПОКРЫТИЕ ДЛЯ ПОЛА



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

«Сделай ПОЛ-Эталон» - двухкомпонентный, защитный, полимерный состав на эпоксидной основе, образует бесшовное, износостойкое, декоративное и долговечное покрытие, а также придает полу антискользкие свойства. Готовое покрытие стойкое к воздействию механических нагрузок, появлению пыли и проникновению грязи, масел, воды и др. в подложку.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Состав «Сделай ПОЛ-Эталон» рекомендован для устройства бесшовного пола внутри жилых и общественных помещений в гаражах, многоэтажных парковках, автомастерских, ангарах, учреждениях и объектах бытового обслуживания, торговых и складских помещениях, помещениях для хранения продуктов питания, помещениях с повышенными декоративными требованиями: торговые залы, выставочные залы, магазины и другие места с интенсивным трафиком.

УСТОЙЧИВОСТЬ

«Сделай ПОЛ-Эталон» имеет высокую прочность, устойчив к истирающим нагрузкам и воздействию многих химических реагентов, что дает возможность использовать его внутри помещений с умеренными и значительными эксплуатационными нагрузками.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Основание необходимо очистить от любых загрязнений, удалить цементное молочко, тщательно подмести и обеспылить. Поверхности, имеющие силь-

ные неровности, сколы, выбоины необходимо зашпатлевать и высушить.

Для пористых поверхностей, где марка бетона ниже М250, а также отремонтированных, требуется грунтование. Для наилучшего результата грунтование и упрочнение поверхности производят грунтовочным составом глубокого проникновения «Сделай ПОЛ-Укрепляющий». Сушка после грунтования не менее 48 часов. Не наносить на полированные основания, в том числе на глазурованную плитку, без удаления глянца!

Гладкие поверхности необходимо зашкурить для лучшего сцепления с составом.

Внимание! Покрытие наносится окрасочным способом и повторяет неровности основания. Для визуального устранения неровностей в комплекте предусмотрены специальные декоративные чипсы, которые разбрасываются на свежее окрашенную поверхность. Оттенки базового цвета не нормируются и могут незначительно отличаться при использовании продукта из разных партий.

Для получения однородного цвета покрытия на больших площадях, используйте комплекты из одной партии (№ партии и дата выработки указана на упаковке), либо смешайте при использовании готовый состав одного цвета из разных партий в одной емкости и нанесите на обрабатываемую поверхность.

Если поверхность загрязнена, то ее необходимо тщательно вымыть раствором доступного моющего средства, при помощи щетки (швабры). Сильно замасленные места необходимо растворить традиционными средствами (раствором щелочи, каустической соды, растворителем и др.), затем обработанные места очистить. Очищенную таким образом поверхность следует хорошо промыть чистой водой и полностью высушить в течении 48 часов. Влажность бетонного основания не должна превышать 4%.

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

- Температура основания в процессе нанесения материала должна быть от +10°C до +30°C и на 3°C выше «точки росы» (необходимо помнить, что иногда температура основания может быть ниже температуры воздуха на 3 – 4°C). Крайне нежелательно в рамках одной рабочей зоны наличие участков с большой разницей по температуре основания (некоторые факторы могут привести к данному явлению, например, солнечные лучи и тени, различное оборудование в помещении, температурные процессы в смежных помещениях и т.п.). Температуру основания можно измерить с помощью пирометра (инфракрасный бесконтактный термометр).
- Температура воздуха на строительной площадке должна быть от +10°C до +30°C. Крайне нежелательно наличие сквозняков – это может привести к дефектам поверхности: пузыри, рябь, шагрень, липкие участки.
- Относительная влажность воздуха на объекте должна быть не более 80%. Влажность воздуха, температуру воздуха и «точку росы» удобнее всего измерять с помощью термогигрометра. Температура материала должна быть около +20°C.
- Необходимо помнить, что температура материала и основания, влажность и температура воздуха напрямую влияют на такие свойства материалов как вязкость (текучесть), время жизни, сроки полимеризации, внешний вид поверхности и наличие/отсутствие различных дефектов.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ И НАНЕСЕНИЕ МАТЕРИАЛА

Перед началом работ основу - **КОМПОНЕНТ А** необходимо перемешать при помощи прилагаемой лопатки внутри (если коробочное исполнение) в течение 3 минут и залить в нее отвердитель - **КОМПОНЕНТ Б**, без остатка. Полученный состав необходимо тщательно перемешать и выстоять в течение 5 минут. После отстаивания готового состава перемешать его еще раз и вылить в поддон для окрашивания. Состав «**Сделай ПОЛ-Эталон**» является тонкослойным окрасочным составом, а не наливным. Наносить состав лучше всего при помощи простого окрасочного валика с ворсом 12 – 15 мм. Вертикальные поверхности, углы и места примыканий удобнее обработать кистью. Толщина одного сухого слоя приблизительно должна составлять 0,2 мм без чипсов. Одного слоя достаточно для получения прочного покрытия при условии предварительного грунтования или шпатлевания. Если необходимо получить более износостойкое покрытие, то необходимо нанести два и более слоев с межслойной сушкой в течении 12 часов при температуре 20 С, при этом декоративные чипсы наносятся на финишный слой. Максимальный срок годности состава после введения отвердителя составляет 8 часов при температуре 20 С. Для обеспечения красивого внешнего вида и хороших механических свойств необходимо нанести декоративные чипсы. Для равномерного и качественного нанесения декоративных чипсов рекомендуется их наносить через 1,5 – 2 метра на свежеекрашенную площадь, путем равномерного разбрасывания сверху на расстоянии вытянутой руки. Декоративные чипсы наносят на свежеекрашенную поверхность, не дожидаясь её высыхания. По окончании окрасочных работ нужно исключить

хождение по свежеекрашенной поверхности, а также попадание пыли, грязи, воды и пр. в течение 24 часов.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- В процессе укладки температура окружающей среды должна быть в диапазоне от +10°C до +30°C.
- Под бетонной поверхностью, на которую укладывается покрытие «**Сделай ПОЛ - Эталон**» обязательно наличие работающей гидроизоляции.
- В случае устройства многослойной системы, работы данным продуктом должны выполняться квалифицированными исполнителями работ.
- Для применения в холодных условиях заранее (за 1-2 дня) прогрейте материал и наполнители.
- Класс прочности плиты/стяжки должен быть не менее В15.
- Сроки работы и твердения систем на основе смол зависят от температуры окружающей среды и поверхности, относительной влажности воздуха.
- При низких температурах (ниже +10°C) реакция замедляется, что продлевает время работы со смесью и сроки полимеризации.
- Высокие температуры +25°C и выше ускоряют реакцию, в следствие чего уменьшаются время работы со смесью и сроки полимеризации. Для полного отверждения материала, температура окружающей среды и поверхности не должна опускаться ниже указанных минимальных пределов.
- Не наносить без грунтовок.
- Соблюдайте соотношения компонентов, не добавляйте растворители.
- Не допускать контакта с водой 24 часа после нанесения.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Во время работы следует использовать рабочую одежду, защитные перчатки, очки и маску в соответствии с правилами охраны здоровья и труда. Так как незастывшие материалы обладают раздражающим эффектом, не следует допускать контакта компонентов с кожей и глазами, а в случае попадания, необходимо промыть большим количеством воды.

При проглатывании следует немедленно обратиться к врачу. Запрещается пронос пищевых продуктов и напитков на строительную площадку, где применяется продукт. Продукт должен храниться в недоступных для детей местах.

РАСХОД

Расход материала зависит от типа выбранной системы покрытия, состояния поверхности, а также от требований конкретного проекта. Расчетный расход 270 гр./кв.м.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

После окончания работ, инструменты очищают органическим растворителем. Это может быть Р-4, Р-5, 646, кроме сольвента. Застывший материал можно удалить только механически.

ЭКОЛОГИЯ/УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ

Компоненты материала в жидком состоянии опасны для воды и водных организмов.

Не допускать попадания в канализацию, водоемы и грунт. В отвержденном состоянии материал не опасен. Утилизировать в соответствии с местным законодательством.

УПАКОВКА

Материал поставляется в металлических евроведрах и комплектах (наборах).

Евроведро:

Компонент А – 17,6 кг. Компонент Б – 2,4 кг.

Данные соотношения могут меняться. Уточняйте в паспорте на каждую партию.

Вес комплекта составляет 20 кг.

Комплект (набор) на: 10, 20, 30, 50 метров.

ХРАНЕНИЕ

Материал должен храниться в оригинальной упаковке в сухом прохладном месте (при температуре +5°C+30°C).

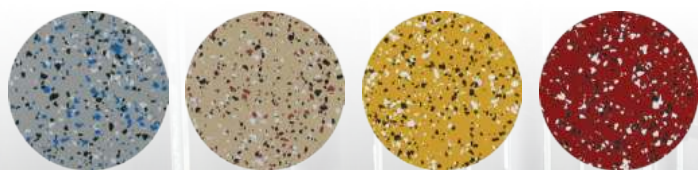
СРОК ГОДНОСТИ

При соответствующих условиях хранения – 18 месяцев с даты изготовления.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Информация технического описания основана на лабораторных испытаниях и существующем практическом опыте производителя. Указанные данные рассматриваются только как общее руководство.

Так как мы не имеем возможности контролировать процесс укладки покрытия и условия эксплуатации, мы несем ответственность только за качество материала и гарантируем его соответствие нашим стандартам. Производитель не несет ответственности за дефекты покрытия в результате некорректного применения данного продукта.

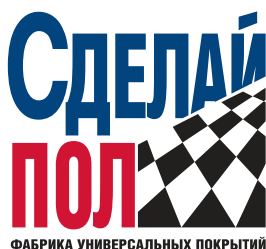


**СДЕЛАЙ
ПОЛ**

ФАБРИКА УНИВЕРСАЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МАТЕРИАЛА

Наименование показателя	Норма ТУ 2388-001-37271917-2011
Внешний вид покрытия	После высыхания состав должен образовывать однородную, без кратеров, и морщин поверхность
Адгезия пленки, балл, не более	1
Эластичность пленки при изгибе, мм, не более	1
Массовая доля нелетучих веществ, не менее, %	60-70
Твердость покрытия по маятниковому прибору, не менее: типа ТМЛ (маятник А), относительные единицы	0,2
Прочность покрытия к истиранию (износу) падающим кварцевым песком, кг/мкм	0,3
Прочность покрытия при растяжении, мм	7
Стойкость покрытия к воздействию: дистиллированной воды, 3% раствора NaCl, бензина, индустриального масла	не менее 96 часов
Степень перетира, мкм, не более	50
Максимальная относительная влажность воздуха	80 %
Готовность к пешеходным нагрузкам	24 часа
Готовность к достижению физико-механических показателей, сут.	3
Полное формирование полимерного покрытия, сут.	5



ФАБРИКА УНИВЕРСАЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ