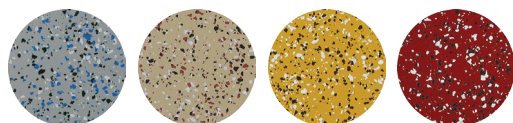


**Сделай** **ПОЛ**

ФАБРИКА УНИВЕРСАЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ

**КАТАЛОГ  
ПРОДУКЦИИ**

## ЭПОКСИДНОЕ ИЗНОСОСТОЙКОЕ ПОКРЫТИЕ ДЛЯ ПОЛА



### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Двухкомпонентный эпоксидный состав «Сделай ПОЛ Эталон», изготовлен с использованием новейших разработок и материалов, произведенных на базе передовых технологий. Универсальность состава заключается в одновременном использовании различных эпоксидных смол, обеспечивающих одновременно функции грунтовочного и финишного покрытия. Двухкомпонентный, защитный, полимерный состав на эпоксидной основе, образует 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 в подложку, а также стойкий к агрессивным средам: NaCl, промышленное масло, бензин.

### СВОЙСТВА

- высокопрочное
- износостойкое
- декоративное
- долговечное
- визуальное устранение дефектов
- защищает от влаги и масла
- антискользкий эффект
- ремонтпригодное
- влагозащита

- стойкость к агрессивным средам
- легко моется
- внутри и снаружи помещений
- вертикальные и горизонтальные поверхности

### ПРИМЕНЕНИЕ

Двухкомпонентный эпоксидный состав «Сделай ПОЛ Эталон» обеспечит долговечное покрытие с антискользкими свойствами для гаража, автосервиса, паркинга, а также различных складских помещений, готовое многослойное покрытие выдерживает перемещение тележек и погрузчиков. Состав «Сделай ПОЛ Эталон» является тонкослойным покрытием, перед его использованием рекомендуется обработать поверхность составом глубокого проникновения «Сделай Пол Укрепляющий». Данное сочетание материалов может применяться при устройстве полов в мастерских и других хозяйственных помещениях, а также кафе, магазинов и выставочных залов. В качестве самостоятельного покрытия состав «Сделай ПОЛ Эталон» может использоваться при устройстве полов в прихожих и цокольных помещениях, в подъездах, на лестничных площадках и других поверхностях, где не требуется упрочнение подложки.



### УПАКОВКА

Состав поставляется в комплектах, рассчитанных на 10, 20, 30, 50 кв.м.

В комплект входят:

- компонент А – основа,
- компонент Б – отвердитель,
- декоративные флоки (чипсы),
- инструкция по применению,
- лопатка для перемешивания\*,
- одноразовые перчатки\*.

\* не комплектуются в комплекты на 50 кв.м.

### СОСТАВ КОМПОНЕНТОВ

Основа представляет собой раствор пигментов, наполнителей, модификаторов и смол. Отвердитель представляет раствор полиамида. ТУ 2388-001-37271917-2011

### НАНЕСЕНИЕ

Перед нанесением внимательно ознакомиться с инструкцией по применению. Состав наносят на бетонные, полимер-цементные, минеральные и деревянные основания. Во избежание отслаивания и не полной полимеризации состава, выдержка новых бетонных полов и отремонтированных с применением сухих ровнителей и т.д., должна быть не менее 28 суток! Влажность основания не должна превышать 4%. Покрытие паронепроницаемо! Исключается нанесение на стекло, пластик. На глянцевую керамическую плитку, керамогранит исключительно после абразивной обработки с полным удалением глазури! Покрытие, образуемое составом «Сделай ПОЛ Эталон» устойчиво при эксплуатации в условиях воздействия неагрессивной и слабоагрессивной среды с температурой от -45°C до +80°C. Нанесение состава при температуре не ниже 10°C.

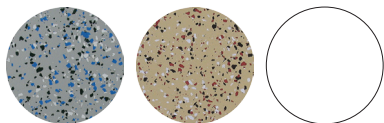
### СЕРТИФИКАЦИЯ

Продукт «Сделай ПОЛ Эталон» сертифицирован по всем необходимым правилам, нормам и стандартам.

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Цвет пленки	серый, бежевый, желтый, коричнево-красный или по согласованию с Заказчиком
Внешний вид отвержденной пленки	Полуматовая, однородная, без кратеров и морщин поверхность
Условная вязкость по ВЗ-246	30 - 120 секунд
Массовая доля нелетучих веществ	60 - 70%
Продолжительность высыхания при 20°C	24 часа
Адгезия пленки, балл	не более 1 балла
Стойкость покрытия к воздействию дистиллированной воды, 3% раствора NaCl, сырой нефти, бензина, промышленного масла	не менее 96 часов
Жизнеспособность состава после введения отвердителя	не менее 8 часов

## ЭПОКСИДНОЕ ИЗНОСОСТОЙКОЕ ПОКРЫТИЕ НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ



### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Состав «Сделай ПОЛ АКВА», изготовлен с использованием новейших разработок и материалов, произведенных на базе передовых технологий.

Универсальность состава заключается в одновременном использовании различных эпоксидных смол, обеспечивающих одновременно функции грунтовочного и финишного покрытия.

Двухкомпонентный, защитный, полимерный состав на эпоксидной основе, образует износостойкое, декоративное и долговечное покрытие, а также придает полу антискользящие свойства.

Готовое покрытие стойкое к воздействию механических нагрузок, появлению пыли и проникновению грязи, масел, воды в подложку.

### СВОЙСТВА

- паропроницаемое
- высокопрочное
- не содержит органических растворителей,
- практически без запаха
- износостойкое
- химстойкое
- декоративное
- долговечное
- визуальное устранение дефектов
- защищает от влаги и масла
- антискользящий эффект



- пригодно для нанесения на влажный бетон
- для внутренних и наружных работ
- легко моется

### ПРИМЕНЕНИЕ

Двухкомпонентный водно-эпоксидный состав «Сделай ПОЛ АКВА» предназначен для защиты и декоративного покрытия бетонных полов, стен и других оснований на цементной основе и прочих минеральных поверхностей (неглазурованная керамическая плитка, кирпич, цементные штукатурки, полимер-цементные наливные полы, дерево). Состав водно-эпоксидный «Сделай ПОЛ АКВА» используется для защиты бетона и других оснований на цементной основе от пыления, преждевременного абразивного износа и воздействия различных агрессивных сред. Рекомендуется для использования в производственных, общественных и жилых помещениях, на предприятиях пищевой и фармацевтической промышленности, в детских и медицинских учреждениях. Высокая стойкость к химическим реагентам позволяет рекомендовать состав водно-эпоксидный «Сделай ПОЛ АКВА» для нанесения на поверхности из бетона в цехах, лабораториях, складских хранилищах химических производств, а также в гаражах, открытых парковках и авторемонтных мастерских.

### УПАКОВКА

Состав поставляется в комплектах, рассчитанных на 10, 20, 50 кв.м.

В комплект входят:

- компонент А – основа,
- компонент Б – отвердитель,
- декоративные флоки (чипсы),
- инструкция по применению,
- лопатка для перемешивания\*,
- одноразовые перчатки\*.

\* не комплектуются в наборы 50 кв.м

### СОСТАВ КОМПОНЕНТОВ

Основа представляет собой раствор пигментов, наполнителей, модификаторов и смол.  
ТУ 20.30.11-010-37271917-2020

### НАНЕСЕНИЕ

Перед нанесением внимательно ознакомиться с инструкцией по применению. Состав наносят на бетонные, полимер-цементные, минеральные и деревянные основания. Допускается нанесение на бетонную поверхность с объемной влажностью более 4%. Покрытие паропроницаемо! Исключается нанесение на стекло, пластик. На глянцевую керамическую плитку, керамогранит исключительно после абразивной обработки с полным удалением глазури! Покрытие, образуемое составом «Сделай ПОЛ АКВА» устойчиво при эксплуатации в условиях воздействия неагрессивной и слабоагрессивной среды с температурой от -45°C до +80°C. Нанесение состава при температуре не ниже 10°C

### СЕРТИФИКАЦИЯ

Продукт «Сделай ПОЛ АКВА» сертифицирован по всем необходимым правилам, нормам и стандартам.

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Цвет пленки	серый, бежевый, белый или колеруется по согласованию с Заказчиком
Внешний вид отвержденной пленки	Матовое ровное покрытие
Массовая доля нелетучих веществ, %	70-80
Условная вязкость по ВЗ-246, сопло 4 мм при 20°C	Не менее 120 секунд
Степень перетира, мкм, не более	60
Жизнеспособность композиции после смешения компонентов при 20°C, час, не менее	4
Время высыхания до степени 1 при 20°C, час, не более	4
Время высыхания до степени 3 при 20°C, относительная влажность 70%, час, не более	24
Условная твердость по маятниковому прибору М-3 через 24 часа, отн. ед, не менее	0,2
Стойкость пленки к воздействию жидкостей, час, не менее	24
уйит-спирита, сольвента, н-бутилацетата	24
изопропилового спирта ацетона	1
10%-ного водного раствора уксусной кислоты	1
15%-ного водного раствора соляной кислоты	6
10%-ного водного раствора фосфорной кислоты	24
30%-ного водного раствора каустической соды	24

## УПРОЧНЯЮЩИЙ ЭПОКСИДНЫЙ СОСТАВ



### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Двухкомпонентный, эпоксидный, упрочняющий Состав «Сделай ПОЛ Укрепляющий», предназначен для поверхностного укрепления бетонов, цементно-песчаных стяжек и других минеральных оснований (без образования или с частичным образованием пленочного слоя), допускается нанесение на деревянные конструкции и древесностружечные плиты. Проникая в толщу поверхности до 3 - 5 мм создает каркасное укрепление бетона, препятствует появлению пыли и проникновению грязи, масел, воды в обработанное основание, а также препятствует образованию на поверхности грибка и плесени.

### СВОЙСТВА

- укрепление поверхности стяжки,
- каркасное укрепление и защита бетона глубиной до 5 мм.
- промежуточная защита или консервация пола под последующую окраску, укладку линолеума, ламината и т.д.
- предотвращает пылевыведение из бетонных полов.
- препятствует образованию грибков, плесени, мха.
- атмосферостойкость, солейстойкость и щелочестойкость.
- применение для внутренних и наружных работ.



- нанесение на вертикальные и горизонтальные поверхности.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Состав «Сделай ПОЛ Укрепляющий» рекомендован для предварительной обработки (грунтования) перед нанесением полимерных покрытий, в большинстве случаев является обязательным, а также для временной консервации и защиты поверхностей, первичной обработки бетонов и цементно-песчаных стяжек перед укладкой линолеума, ламината и т.д.

### УПАКОВКА

Состав поставляется в комплектах, рассчитанных на 10,20 кв.м.

В комплект входят:

- компонент А – основа,
- компонент Б – отвердитель,
- инструкция по применению,
- лопатка для перемешивания,
- одноразовые перчатки.

### СОСТАВ КОМПОНЕНТОВ

Основа представляет собой раствор пигментов, наполнителей, модификаторов и смол. Отвердитель представляет раствор полиамида. ТУ 2257-007-37271917-2015

### НАНЕСЕНИЕ

Перед нанесением внимательно ознакомиться с инструкцией по применению. Состав наносят на бетонные, полимерцементные, минеральные и другие стяжки, образованные сухими ровнителями. Влажность основания не должна превышать 4%. Состав создает паронепроницаемую поверхность. Исключается нанесение на стекло, пластик, глянцевую керамическую плитку, керамогранит. Обработанная поверхность устойчива при эксплуатации в условиях воздействия неагрессивной и слабоагрессивной среды с температурой от -45°C до +80°C. Жизнеспособность состава после смешивания компонентов 8 часов при температуре 20°C. Нанесение состава допускается валиком или кистью при температуре не ниже 10°C.

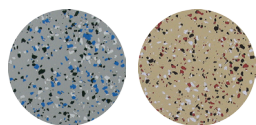
### СЕРТИФИКАЦИЯ

Продукт «Сделай ПОЛ Укрепляющий» сертифицирован по всем необходимым правилам, нормам и стандартам.

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Цвет пленки	Непигментированная от светло-жёлтого до коричневого цвета
Внешний вид отвержденной пленки	Лаковая, допускается опалесценция
Условная вязкость по ВЗ-246 (4), с, при (20+/-0,5)°C	12 - 100 секунд
Массовая доля нелетучих веществ %, суммарная, не менее	20-50%
Продолжительность высыхания до степени 3, ч температура 20°C, не более	8 часов
Адгезия пленки, баллы, не более	1
Стойкость покрытия к воздействию 3% раствора NaCl, бензина, индустриального масла при 20°C, ч, не менее	96 часов
Срок годности состава после введения отвердителя при температуре 20°C, ч, не менее	8 часов

## НАЛИВНОЕ ИЗНОСОСТОЙКОЕ ЭПОКСИДНОЕ ПОКРЫТИЕ



### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Двухкомпонентный высоконаполненный, полимерный состав «Сделай Пол Максимум», применяется для устройства наливного бесшовного пола внутри и снаружи жилых и общественных помещений с повышенными требованиями к абразивной стойкости пола, в том числе в условиях производств с мокрыми процессами.

Состав «Сделай ПОЛ Максимум» образует износостойкое, декоративное и долговечное покрытие, а также придает полу антискользящие свойства.

Готовое покрытие стойкое к воздействию механических нагрузок, появлению пыли и проникновению грязи, масел, воды в подложку, а также стойкий к агрессивным средам: NaCl, индустриальное масло, бензин.

### СВОЙСТВА

- наливное
- высокопрочное
- износостойкое
- декоративное
- долговечное
- визуальное устранение дефектов
- защищает от влаги и масла
- антискользящий эффект
- ремонтпригодное
- влагозащита
- гидроизоляция
- стойкость к агрессивным средам
- внутри помещений
- горизонтальные поверхности
- легко моется

### ПРИМЕНЕНИЕ

Двухкомпонентный эпоксидный состав «Сделай ПОЛ Максимум» обеспечит долговечное покрытие с антискользящими свойствами для гаража, автосервиса, паркинга, а также различных складских помещений. Готовое наливное покрытие выдерживает перемещение погрузчиков и тележек.

Состав «Сделай ПОЛ Максимум» является толстослойным покрытием, перед его использованием рекомендуется обработать поверхность составом глубокого проникновения «Сделай Пол Укрепляющий». Данное сочетание материалов может применяться при устройстве полов в учреждениях и объектах бытового обслуживания; торговые и выставочные залы, магазины и другие места с интенсивным трафиком, а также в мастерских, кухнях, санузлах, душевых.

В качестве самостоятельного покрытия состав «Сделай ПОЛ Максимум» может использоваться при устройстве полов в прихожих и цокольных помещениях, в подъездах, на лестничных площадках и других поверхностях где не требуется упрочнение подложки.

### УПАКОВКА

Состав поставляется в комплекте.

- В комплект входят:
- компонент А – основа,
  - компонент Б – отвердитель,
  - декоративные флоки (чипсы),
  - инструкция по применению,
  - лопатка для перемешивания,



- одноразовые перчатки,
- зубчатый шпатель для нанесения.

### СОСТАВ КОМПОНЕНТОВ

Основа представляет собой раствор пигментов, наполнителей, модификаторов и смол. Отвердитель представляет раствор полиамида. ТУ 20.30.12-008-37271917-2017

### НАНЕСЕНИЕ

Перед нанесением внимательно ознакомиться с инструкцией по применению. Состав «Сделай ПОЛ Максимум» применяется на бетонных основаниях согласно СНиП 2.0.13-88 Полы, СНиП 3.0401-87 Основание должно быть чистое, сухое (влажность не более 4%), прочное (на сжатие не менее 20 Н/мм<sup>2</sup>, М 250). Поверхность не должна иметь значительных уклонов и перепадов, допустимый уклон 4 мм на 2 метра поверхности. Важно, чтобы основание имело отсечную гидроизоляцию, препятствующую капиллярному подсосу воды. Во избежание отслаивания и не полной полимеризации состава, выдержка новых бетонных полов и отремонтированных с применением сухих ровнителей и т.д., должна быть не менее 28 суток! Покрытие паронепроницаемо! Основание перед нанесением покрытия укрепляют и грунтуют до полного заполнения пор эпоксидным составом «Сделай ПОЛ Укрепляющий», полное запечатывание пор основания – важный элемент подготовки, поскольку если останутся открытыми поры, то воздух, выходящий из них, может нарушить целостность поверхности свеженанесенного жидкого полимера. Основание не должно впитывать жидкость. Покрытие наносят через 12 часов после нанесения грунтовки, но не позже, чем через 24 часа. Все операции по смешению и нанесению должны быть проведены в течение времени жизни материала. Время жизни материала после смешивания до 40 минут! На глянцевую керамическую плитку, керамогранит исключительно после абразивной обработки с полным удалением глазури! Исключается нанесение на стекло, пластик. Покрытие, образуемое составом «Сделай ПОЛ Максимум» устойчиво при эксплуатации в условиях воздействия агрессивной и слабоагрессивной среды с температурой от -45°C до +80°C. Нанесение состава при температуре не ниже 10°C.

Готовый состав наносится методом налива, с последующим разравниванием раклей или зубчатым шпателем с треугольным профилем. Для устранения пузырьков воздуха на поверхности покрытия использовать игольчатый валик. Рекомендованная толщина покрытия 1-2 мм, расход материала составляет 0,9-1,3 кг на 1 м<sup>2</sup> при толщине покрытия 1 мм (в зависимости от основания).

### СЕРТИФИКАЦИЯ

Продукт «Сделай ПОЛ Максимум» сертифицирован по всем необходимым правилам, нормам и стандартам.

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Цвет покрытия	серый, бежевый, по согласованию с Заказчиком Цвет покрытия после высыхания должен соответствовать колеру по каталожному листу
Внешний вид покрытия	Ровная глянцевая поверхность, допускается незначительная шагрень
Условная вязкость компонента А по вискозиметру ВЗ-246 (4), при (20+/-0,5)°C	300+/-100
Условная вязкость компонента В по вискозиметру ВЗ-246 (4), при (20+/-0,5)°C	100+/-50
Массовая доля нелетучих веществ компонента А, %	Не менее 99
Массовая доля нелетучих веществ компонента В, %	31+/-1
Время отверждения покрытия, ч, не более	24
Время высыхания: до степени «3» (до отлипа) при 20°C, не более	12 часов
Эксплуатация без транспортной нагрузки через	24 часа
Окончательное формирование материала	3 суток
В зависимости от температуры и относительной влажности воздуха жизнеспособность состава при 20°C, не менее	40 минут

## АНТИСКОЛЬЗЯЩЕЕ ИЗНОСОСТОЙКОЕ ЭПОКСИДНОЕ ПРОЗРАЧНОЕ ПОКРЫТИЕ



### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Двухкомпонентный эпоксидный состав «Сделай ПОЛ Прозрачный глянец», изготовлен с использованием новейших разработок и материалов, произведенных на базе передовых технологий.

Универсальность состава заключается в одновременном использовании различных эпоксидных смол, обеспечивающих одновременно функции грунтовочного и финишного покрытия.

Двухкомпонентный, защитный, полимерный состав на эпоксидной основе, образует износостойкое, декоративное и долговечное покрытие, а также придает полу антискользящие свойства.

Полученное покрытие обладает высокими гидроизоляционными свойствами, препятствует проникновению воды и масел внутрь обработанной поверхности, исключает появление плесени и грибка.

Имеет эффект «мокрого камня».

### СВОЙСТВА

- высокопрочное
- износостойкое
- декоративное
- долговечное
- защищает от влаги и масла
- антискользящий эффект
- влагозащита
- стойкость к агрессивным средам



- легко моется
- внутри и снаружи помещений
- вертикальные и горизонтальные поверхности

### ПРИМЕНЕНИЕ

Двухкомпонентный эпоксидный состав «Сделай ПОЛ прозрачный глянец» обеспечит долговечное покрытие на бетонных и минеральных основаниях, искусственном и натуральном камне и защитит от разрушения под воздействием неблагоприятных факторов окружающей среды.

Входящая в комплект специальная минеральная добавка усиливает защитный и антискользящий эффект покрытия. Применяется для защиты отмосток, а также различных брусчаток и каменных дорожек.

### УПАКОВКА

Состав поставляется в комплектах, рассчитанных на 12, 24 кв.м.

В комплект входят:

- компонент А – основа,
- компонент Б – отвердитель,
- специальная антискользящая добавка,
- инструкция по применению,
- лопатка для перемешивания,
- одноразовые перчатки.

### СОСТАВ КОМПОНЕНТОВ

Основа представляет собой раствор пигментов, наполнителей, модификаторов и смол. Отвердитель представляет раствор полиамида. ТУ 2388-001-37271917-2011

### НАНЕСЕНИЕ

Перед нанесением внимательно ознакомиться с инструкцией по применению. Состав наносят на бетонные, полимер-цементные, минеральные и деревянные основания. Во избежание отслаивания и не полной полимеризации состава, выдержка новых бетонных полов и отремонтированных с применением сухих ровнителей и т.д., должна быть не менее 28 суток!

Влажность основания не должна превышать 4%. Покрытие паронепроницаемо!

Исключается нанесение на стекло, пластик. На глянцевую керамическую плитку, керамогранит исключительно после абразивной обработки с полным удалением глазури!

Покрытие, образуемое составом «Сделай ПОЛ Прозрачный глянец» устойчиво при эксплуатации в условиях воздействия неагрессивной и слабоагрессивной среды с температурой от -45°C до +80°C. Нанесение состава при температуре не ниже 10°C.

### СЕРТИФИКАЦИЯ

Продукт «Сделай ПОЛ Прозрачный глянец» сертифицирован по всем необходимым правилам, нормам и стандартам.

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Цвет пленки	Прозрачный с янтарным оттенком
Внешний вид отвержденной пленки	Твердое, глянцевое покрытие
Условная вязкость по ВЗ-246	30 - 120 секунд
Массовая доля нелетучих веществ	60 - 70%
Продолжительность высыхания при 20°C	24 часа
Адгезия пленки, балл	не более 1 балла
Стойкость покрытия к воздействию дистиллированной воды, бензина, индустриального масла	не менее 96 часов
Жизнеспособность состава после введения отвердителя	не менее 8 часов

# ЗАЩИТИ МЕТАЛЛ

## ПОЛИМЕРНОЕ ДОЛГОВЕЧНОЕ АНТИКОРРОЗИЙНОЕ ПОКРЫТИЕ ПО МЕТАЛЛУ



### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Антикоррозионная грунт-эмаль «Защити Металл» предназначена для противокоррозионной защиты любых металлических конструкций, эксплуатируемых в атмосферных условиях и внутри помещений.

### СВОЙСТВА

- самогрунтующеся
- антикоррозионное
- быстросохнущее
- атмосферостойкое
- высокопрочное
- долговечное
- внутри и снаружи помещений
- вертикальные и горизонтальные поверхности
- стойкость к агрессивным средам

### ПРИМЕНЕНИЕ

Применяется для окраски новых металлических, а также прокорродированных и ранее окрашенных поверхностей. Допускается нанесение грунт-эмали на плотно сцепленную ржавчину. При этом ее толщина не должна превышать 100 мкм для ответственных конструкций. При окраске ответственных, несущих и других конструкций с длительным сроком эксплуатации толщина плотно сцепленной ржавчины не должна превышать 50 мкм.

Грунт-эмаль «Защити Металл», образует декоративное и долговечное покрытие стойкое к воздействию городской атмосферы, растворов солей, слабых кислот, щелочей, климатических факторов. Покрытие устойчиво при эксплуатации в условиях атмосферного воздействия и слабоагрессивной среды с температурой от -45°C до +80°C.

### УПАКОВКА

Поставляется в металлических банках 0,75 кг. и 2 кг.

### СОСТАВ КОМПОНЕНТОВ

Композиция смол, ингибитор коррозии, пигменты, наполнитель, антикоррозионные и функциональные добавки, растворитель. ТУ 2388-003-37271917-2012

## УНИВЕРСАЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ ПО МЕТАЛЛУ

# ЗАЩИТИ МЕТАЛЛ

### НАНЕСЕНИЕ

После вскрытия банки грунт-эмаль нужно тщательно перемешать. При длительном хранении грунт-эмали возможно образование комочков, что не является браковочным фактором. В результате правильного перемешивания состав становится однородным. Грунт-эмаль «ЗАЩИТИ МЕТАЛЛ» возможно наносить на окрашиваемую поверхность кистью, валиком, а также воздушным распылением, в зависимости от технического задания, условий и возможностей производства окрасочных работ. Грунт-эмаль поставляется с вязкостью, удобной для производства работ кистью. В зависимости от режимов и методов нанесения допускается разбавление материала растворителем Р-4, Р-5 или Ксилолом до 10 % от массы. Расход грунт-эмали составляет от 120 до 150 мл. на 1 м<sup>2</sup>, в зависимости от метода нанесения и структуры основания. При нанесении температура окружающего воздуха, окрашиваемой поверхности и самого материала «ЗАЩИТИ МЕТАЛЛ» должна быть не ниже +5°C. Время до нанесения второго слоя при 20°C составляет 6 часов. Растворители для очистки инструмента: Р-4, Р-5, Ксилол.

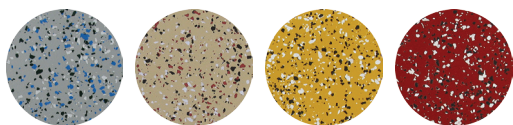
### СЕРТИФИКАЦИЯ

Продукт «Защити Металл» сертифицирован по всем необходимым правилам, нормам и стандартам.

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Цвет грунт-эмали	красно-коричневый RAL8017, серый RAL7042, зеленый RAL6005, красный RAL3005, черный RAL9005, графит RAL7024, желтый RAL1023, по RAL по желанию заказчика
Условная вязкость эмали по вискозиметру ВЗ-246(4) при (20±0,5)°C, с, не менее	30
Массовая доля нелетучих веществ, %, для базового исполнения: в зависимости от цвета	30-60
Время высыхания до ст.3 (отлипа) при 20°C, ч, не более, для однослойного покрытия	12
Твердость пленки, не менее, по маятниковому прибору типа М-3, у.е.	0,4
Эластичность покрытия при изгибе, мм, не менее	3
Прочность покрытия при ударе(Y1), см≥	50
Адгезия пленки, балл, не более	1
Стойкость к статическому воздействию 3% раствора NaCl при 20°C, ч, не менее	72

## ЭПОКСИДНОЕ ИЗНОСОСТОЙКОЕ ПОКРЫТИЕ ДЛЯ ПОЛА



### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Двухкомпонентный эпоксидный состав «Сделай ПОЛ Эталон», изготовлен с использованием новейших разработок и материалов, произведенных на базе передовых технологий.

Универсальность состава заключается в одновременном использовании различных эпоксидных смол, обеспечивающих одновременно функции грунтовочного и финишного покрытия.

Двухкомпонентный, защитный, полимерный состав на эпоксидной основе, образует 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 в подложку, а также стойкий к агрессивным средам: NaCl, промышленное масло, бензин.

### СВОЙСТВА

- высокопрочное
- износостойкое
- декоративное
- долговечное
- визуальное устранение дефектов
- защищает от влаги и масла
- антискользкий эффект
- ремонтпригодное
- влагозащита

- стойкость к агрессивным средам
- легко моется
- внутри и снаружи помещений
- вертикальные и горизонтальные поверхности

### ПРИМЕНЕНИЕ

Двухкомпонентный эпоксидный состав «Сделай ПОЛ Эталон» обеспечит долговечное покрытие с антискользкими свойствами для гаража, автосервиса, паркинга, а также различных складских помещений, готовое многослойное покрытие выдерживает перемещение тележек и погрузчиков. Состав «Сделай ПОЛ Эталон» является тонкослойным покрытием, перед его использованием рекомендуется обработать поверхность составом глубокого проникновения «Сделай Пол Укрепляющий». Данное сочетание материалов может применяться при устройстве полов в мастерских и других хозяйственных помещениях, а также кафе, магазинов и выставочных залов.

В качестве самостоятельного покрытия состав «Сделай ПОЛ Эталон» может использоваться при устройстве полов в прихожих и цокольных помещениях, в подъездах, на лестничных площадках и других поверхностях, где не требуется упрочнение подложки.

### УПАКОВКА

Состав является двухкомпонентным. Поставляется в евроведрах со вторым компонентом в отдельной таре.

- Компонент А – 17,86 кг,
- Компонент Б – 2,14 кг.

Вес комплекта 20 кг.

По согласованию с заказчиком поставка может быть укомплектована декоративными флоками (чипсами).

- микс черных, белых и синих чипсов.
- микс черных, белых и терракотовых чипсов.
- микс черных и белых чипсов.

### СОСТАВ КОМПОНЕНТОВ

Основа представляет собой раствор пигментов, наполнителей, модификаторов и смол. Отвердитель представляет раствор полиамида. ТУ 2388-001-37271917-2011

### НАНЕСЕНИЕ

Перед нанесением внимательно ознакомиться с инструкцией по применению. Состав наносят на бетонные, полимер-цементные, минеральные и деревянные основания. Во избежание отслаивания и не полной полимеризации состава, выдержка новых бетонных полов и отремонтированных с применением сухих ровнителers и т.д., должна быть не менее 28 суток!

Влажность основания не должна превышать 4%. Покрытие паронепроницаемо! Исключается нанесение на стекло, пластик. На глянцевую керамическую плитку, керамогранит исключительно после абразивной обработки с полным удалением глазури!

Покрытие, образуемое составом «Сделай ПОЛ Эталон» устойчиво при эксплуатации в условиях воздействия неагрессивной и слабоагрессивной среды с температурой от -45°C до +80°C. Нанесение состава при температуре не ниже 10°C.

### СЕРТИФИКАЦИЯ

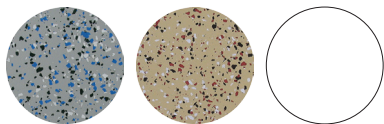
Продукт «Сделай ПОЛ Эталон» сертифицирован по всем необходимым правилам, нормам и стандартам.

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Цвет пленки	серый, бежевый, желтый, коричнево-красный или по согласованию с Заказчиком
Внешний вид отвержденной пленки	Полуматовая, однородная, без кратеров и морщин поверхность
Условная вязкость по ВЗ-246	30 - 120 секунд
Массовая доля нелетучих веществ	60 - 70%
Продолжительность высыхания при 20°C	24 часа
Адгезия пленки, балл	не более 1 балла
Стойкость покрытия к воздействию дистиллированной воды, 3% раствора NaCl, сырой нефти, бензина, промышленного масла	не менее 96 часов
Жизнеспособность состава после введения отвердителя	не менее 8 часов



## ЭПОКСИДНОЕ ИЗНОСОСТОЙКОЕ ПОКРЫТИЕ НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ



### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Состав «Сделай ПОЛ АКВА», изготовлен с использованием новейших разработок и материалов, произведенных на базе передовых технологий.

Универсальность состава заключается в одновременном использовании различных эпоксидных смол, обеспечивающих одновременно функции грунтовочного и финишного покрытия.

Двухкомпонентный, защитный, полимерный состав на эпоксидной основе, образует износостойкое, декоративное и долговечное покрытие, а также придает полу антискользящие свойства.

Готовое покрытие стойкое к воздействию механических нагрузок, появлению пыли и проникновению грязи, масел, воды в подложку.

### СВОЙСТВА

- паропроницаемое
- высокопрочное
- не содержит органических растворителей,
- практически без запаха
- износостойкое
- химстойкое
- декоративное
- долговечное
- визуальное устранение дефектов
- защищает от влаги и масла
- антискользящий эффект



- пригодно для нанесения на влажный бетон
- для внутренних и наружных работ
- легко моется

### ПРИМЕНЕНИЕ

Двухкомпонентный водно-эпоксидный состав «Сделай ПОЛ АКВА» предназначен для защиты и декоративного покрытия бетонных полов, стен и других оснований на цементной основе и прочих минеральных поверхностей (неглазурованная керамическая плитка, кирпич, цементные штукатурки, полимерцементные наливные полы, дерево). Состав водно-эпоксидный «Сделай ПОЛ АКВА» используется для защиты бетона и других оснований на цементной основе от пыления, преждевременного абразивного износа и воздействия различных агрессивных сред. Рекомендуется для использования в производственных, общественных и жилых помещениях, на предприятиях пищевой и фармацевтической промышленности, в детских и медицинских учреждениях. Высокая стойкость к химическим реагентам позволяет рекомендовать состав водно-эпоксидный «Сделай ПОЛ АКВА» для нанесения на поверхности из бетона в цехах, лабораториях, складских хранилищах химических производств, а также в гаражах, открытых парковках и авторемонтных мастерских.

### УПАКОВКА

Состав является двухкомпонентным. Поставляется в евроведрах со вторым компонентом в отдельной таре.

- Компонент А – 17,3 кг,
- Компонент Б – 2,7 кг.

Вес комплекта 20 кг.

По согласованию с заказчиком поставка может быть укомплектована дополнительными флоксами (чипсами).

- микс черных, белых и синих чипсов.
- микс белых и терракотовых чипсов.
- микс черных и белых чипсов.

### СОСТАВ КОМПОНЕНТОВ

Основа представляет собой раствор пигментов, наполнителей, модификаторов и смол. ТУ 20.30.11-010-37271917-2020

### НАНЕСЕНИЕ

Перед нанесением внимательно ознакомиться с инструкцией по применению.

Состав наносят на бетонные, полимер-цементные, минеральные и деревянные основания. Допускается нанесение на бетонную поверхность с объемной влажностью более 4%.

Покрытие паропроницаемо!

Исключается нанесение на стекло, пластик. На глянцевую керамическую плитку, керамогранит исключительно после абразивной обработки с полным удалением глазури!

Покрытие, образуемое составом «Сделай ПОЛ АКВА» устойчиво при эксплуатации в условиях воздействия неагрессивной и слабоагрессивной среды с температурой от -45°C до +80°C. Нанесение состава при температуре не ниже 10°C

### СЕРТИФИКАЦИЯ

Продукт «Сделай ПОЛ АКВА» сертифицирован по всем необходимым правилам, нормам и стандартам.

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Цвет пленки	серый, бежевый, белый или колеруется по согласованию с Заказчиком
Внешний вид отвержденной пленки	Матовое ровное покрытие
Массовая доля нелетучих веществ, %	70-80
Условная вязкость по ВЗ-246, сопло 4 мм при 20°C	Не менее 120 секунд
Степень перетира, мкм, не более	60
Жизнеспособность композиции после смешения компонентов при 20°C, час, не менее	4
Время высыхания до степени 1 при 20°C, час, не более	4
Время высыхания до степени 3 при 20°C, относительная влажность 70%, час, не более	24
Условная твердость по маятниковому прибору М-3 через 24 часа, отн. ед, не менее	0,2
Стойкость пленки к воздействию жидкостей, час, не менее	24
уйит-спирита, сольвента, н-бутилацетата	24
изопропилового спирта ацетона	1
10%-ного водного раствора уксусной кислоты	1
15%-ного водного раствора соляной кислоты	6
10%-ного водного раствора фосфорной кислоты	24
30%-ного водного раствора каустической соды	24

## УПРОЧНЯЮЩИЙ ЭПОКСИДНЫЙ СОСТАВ



### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Двухкомпонентный, эпоксидный, упрочняющий Состав «Сделай ПОЛ Укрепляющий», предназначен для поверхностного укрепления бетонов, цементно-песчаных стяжек и других минеральных оснований (без образования или с частичным образованием пленочного слоя), допускается нанесение на деревянные конструкции и древесностружечные плиты. Проникая в толщу поверхности до 3 - 5 мм создает каркасное укрепление бетона, препятствует появлению пыли и проникновению грязи, масел, воды в обработанное основание, а также препятствует образованию на поверхности грибка и плесени.

### СВОЙСТВА

- укрепление поверхности стяжки,
- каркасное укрепление и защита бетона глубиной до 5 мм.
- промежуточная защита или консервация пола под последующую окраску, укладку линолеума, ламината и т.д.
- предотвращает пылевыделение из бетонных полов.
- препятствует образованию грибков, плесени, мха.
- атмосферостойкость, солестойкость и щелочестойкость.
- применение для внутренних и наружных работ.



- нанесение на вертикальные и горизонтальные поверхности.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Состав «Сделай ПОЛ Укрепляющий» рекомендован для предварительной обработки (грунтования) перед нанесением полимерных покрытий, в большинстве случаев является обязательным, а также для временной консервации и защиты поверхностей, первичной обработки бетонов и цементно-песчаных стяжек перед укладкой линолеума, ламината и т.д.

### УПАКОВКА

Состав является двухкомпонентным. Поставляется в евроведрах со вторым компонентом в отдельной таре.

- Компонент А – 17,86 кг,
  - Компонент Б – 2,14 кг.
- Вес комплекта 20 кг.

### СОСТАВ КОМПОНЕНТОВ

Основна представляет собой раствор пигментов, наполнителей, модификаторов и смол. Отвердитель представляет раствор полиамида. ТУ 2257-007-37271917-2015

### НАНЕСЕНИЕ

Перед нанесением внимательно ознакомиться с инструкцией по применению. Состав наносят на бетонные, полимерцементные, минеральные и другие стяжки, образованные сухими ровнителями. Влажность основания не должна превышать 4%. Состав создает паронепроницаемую поверхность. Исключается нанесение на стекло, пластик, глянцевую керамическую плитку, керамогранит. Обработанная поверхность устойчива при эксплуатации в условиях воздействия неагрессивной и слабоагрессивной среды с температурой от -45°C до +80°C. Жизнеспособность состава после смешивания компонентов 8 часов при температуре 20°C. Нанесение состава допускается валиком или кистью при температуре не ниже 10°C.

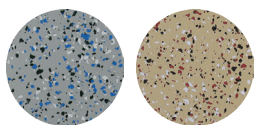
### СЕРТИФИКАЦИЯ

Продукт «Сделай ПОЛ Укрепляющий» сертифицирован по всем необходимым правилам, нормам и стандартам.

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Цвет пленки	Непигментированная от светло-жёлтого до коричневого цвета
Внешний вид отвержденной пленки	Лаковая, допускается опалесценция
Условная вязкость по ВЗ-246 (4), с, при (20+/-0,5)°C	12 - 100 секунд
Массовая доля нелетучих веществ %, суммарная, не менее	20-50%
Продолжительность высыхания до степени 3, ч при температуре 20°C, не более	8 часов
Адгезия пленки, баллы, не более	1
Стойкость покрытия к воздействию 3% раствора NaCl, бензина, индустриального масла при 20°C, ч, не менее	96 часов
Срок годности состава после введения отвердителя при температуре 20°C, ч, не менее	8 часов

## НАЛИВНОЕ ИЗНОСОСТОЙКОЕ ЭПОКСИДНОЕ ПОКРЫТИЕ



### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Двухкомпонентный высоконаполненный, полимерный состав «Сделай Пол Максимум», применяется для устройства наливного бесшовного пола внутри и снаружи жилых и общественных помещений с повышенными требованиями к абразивной стойкости пола, в том числе в условиях производства с мокрыми процессами.

Состав «Сделай ПОЛ Максимум» образует износостойкое, декоративное и долговечное покрытие, а также придает полу антискользящие свойства.

Готовое покрытие стойкое к воздействию механических нагрузок, появлению пыли и проникновению грязи, масел, воды в подложку, а также стойкий к агрессивным средам: NaCl, индустриальное масло, бензин.

### СВОЙСТВА

- наливное
- высокопрочное
- износостойкое
- декоративное
- долговечное
- визуальное устранение дефектов
- защищает от влаги и масла
- антискользящий эффект
- ремонтпригодное
- влагозащита
- гидроизоляция
- стойкость к агрессивным средам
- внутри помещений
- горизонтальные поверхности
- легко моется



### ПРИМЕНЕНИЕ

Двухкомпонентный эпоксидный состав «Сделай ПОЛ Максимум» обеспечит долговечное покрытие с антискользящими свойствами для гаража, автосервиса, паркинга, а также различных складских помещений. Готовое наливное покрытие выдерживает перемещение погрузчиков и тележек.

Состав «Сделай ПОЛ Максимум» является толстослойным покрытием, перед его использованием рекомендуется обработать поверхность составом глубокого проникновения «Сделай Пол Укрепляющий». Данное сочетание материалов может применяться при устройстве полов в учреждениях и объектах бытового обслуживания; торговые и выставочные залы, магазины и другие места с интенсивным трафиком, а также в мастерских, кухнях, санузлах, душевых.

В качестве самостоятельного покрытия состав «Сделай ПОЛ Максимум» может использоваться при устройстве полов в прихожих и цокольных помещениях, в подъездах, на лестничных площадках и других поверхностях где не требуется упрочнение подложки.

### УПАКОВКА

Состав является двухкомпонентным. Поставляется в евроведрах со вторым компонентом в отдельной таре. Компонент А – 15,8 кг, Компонент Б – 4,2 кг. Вес комплекта 20 кг.

По согласованию с заказчиком поставка может

быть укомплектована дополнительными флоксами (чипсами).

- микс черных, белых и синих чипсов.
- микс черных, белых и терракотовых чипсов.
- микс черных и белых чипсов.

### СОСТАВ КОМПОНЕНТОВ

Основа представляет собой раствор пигментов, наполнителей, модификаторов и смол. Отвердитель представляет раствор полиамида. ТУ 20.30.12-008-37271917-2017

### НАНЕСЕНИЕ

Перед нанесением внимательно ознакомиться с инструкцией по применению.

Состав «Сделай ПОЛ Максимум» применяется на бетонных основаниях согласно СНиП 2.0.13-88 Полы, СНиП 3.0401-87

Основание должно быть чистое, сухое (влажность не более 4%), прочное (на сжатие не менее 20 Н/мм<sup>2</sup>, М 250). Поверхность не должна иметь значительных уклонов и перепадов, допустимый уклон 4 мм на 2 метра поверхности. Важно, чтобы основание имело отсечную гидроизоляцию, препятствующую капиллярному подосу воды. Во избежание отслаивания и не полной полимеризации состава, выдержка новых бетонных полов и отремонтированных с применением сухих ровнителей и т.д., должна быть не менее 28 суток! Покрытие паронепроницаемо!

Основание перед нанесением покрытия укрепляют и грунтуют до полного заполнения пор эпоксидным составом «Сделай ПОЛ Укрепляющий», полное запечатывание пор основания – важный элемент подготовки, поскольку если останутся открытыми поры, то воздух, выходящий из них, может нарушить целостность поверхности свеженанесенного жидкого полимера. Основание не должно впитывать жидкость. Покрытие наносят через 12 часов после нанесения грунтовки, но не позже, чем через 24 часа. Все операции по смешению и нанесению должны быть проведены в течение времени жизни материала. Время жизни материала после смешивания до 40 минут!

На глянецкую керамическую плитку, керамогранит исключительно после абразивной обработки с полным удалением глазури! Исключается нанесение на стекло, пластик. Покрытие, образуемое составом «Сделай ПОЛ Максимум» устойчиво при эксплуатации в условиях воздействия агрессивной и слабоагрессивной среды с температурой от -45°С до +80°С.

Нанесение состава при температуре не ниже 10°С.

Готовый состав наносится методом налива, с последующим разравниванием раклей или зубчатым шпателем с треугольным профилем. Для устранения пузырьков воздуха на поверхности покрытия использовать игольчатый валик. Рекомендованная толщина покрытия 1-2 мм, расход материала составляет 0,9-1,3 кг на 1 м<sup>2</sup> при толщине покрытия 1 мм (в зависимости от основания).

### СЕРТИФИКАЦИЯ

Продукт «Сделай ПОЛ Максимум» сертифицирован по всем необходимым правилам, нормам и стандартам.

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Цвет покрытия	серый, бежевый, по согласованию с Заказчиком Цвет покрытия после высыхания должен соответствовать колеру по каталожному листу
Внешний вид покрытия	Ровная глянцевая поверхность, допускается незначительная шагрень
Условная вязкость компонента А по вискозиметру ВЗ-246 (4), при (20+/-0,5)°С	300+/-100
Условная вязкость компонента В по вискозиметру ВЗ-246 (4), при (20+/-0,5)°С	100+/-50
Массовая доля нелетучих веществ компонента А, %	Не менее 99
Массовая доля нелетучих веществ компонента В, %	31+/-1
Время отверждения покрытия, ч, не более	24
Время высыхания: до степени «3» (до отлипа) при 20°С, не более	12 часов
Эксплуатация без транспортной нагрузки через	24 часа
Окончательное формирование материала	3 суток
В зависимости от температуры и относительной влажности воздуха жизнеспособность состава при 20°С, не менее	40 минут

# ЗАЩИТИ МЕТАЛЛ

## ПОЛИМЕРНОЕ ДОЛГОВЕЧНОЕ АНТИКОРРОЗИЙНОЕ ПОКРЫТИЕ ПО МЕТАЛЛУ



### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Антикоррозионная грунт-эмаль «Защити Металл» предназначена для противокоррозионной защиты любых металлических конструкций, эксплуатируемых в атмосферных условиях и внутри помещений.

### СВОЙСТВА

- самогрунтующеся
- антикоррозионное
- быстросохнущее
- атмосферостойкое
- высокопрочное
- долговечное
- внутри и снаружи помещений
- вертикальные и горизонтальные поверхности
- стойкость к агрессивным средам

### ПРИМЕНЕНИЕ

Применяется для окраски новых металлических, а также прокорродированных и ранее окрашенных поверхностей. Допускается нанесение грунт-эмали на плотно сцепленную ржавчину. При этом ее толщина не должна превышать 100 мкм для ответственных конструкций. При окраске ответственных, несущих и других конструкций с длительным сроком эксплуатации толщина плотно сцепленной ржавчины не должна превышать 50 мкм.

Грунт-эмаль «Защити Металл», образует декоративное и долговечное покрытие стойкое к воздействию городской атмосферы, растворов солей, слабых кислот, щелочей, климатических факторов. Покрытие устойчиво при эксплуатации в условиях атмосферного воздействия и слабоагрессивной среды с температурой от -45°C до +80°C.

### УПАКОВКА

Поставляется в металлических ведрах 20 кг.

### СОСТАВ КОМПОНЕНТОВ

Композиция смол, ингибитор коррозии, пигменты, наполнитель, антикоррозионные и функциональные добавки, растворитель. ТУ 2388-003-37271917-2012

## УНИВЕРСАЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ ПО МЕТАЛЛУ

# ЗАЩИТИ МЕТАЛЛ

### НАНЕСЕНИЕ

После вскрытия банки грунт-эмаль нужно тщательно перемешать. При длительном хранении грунт-эмали возможно образование комочков, что не является браковочным фактором. В результате правильного перемешивания состав становится однородным. Грунт-эмаль «ЗАЩИТИ МЕТАЛЛ» возможно наносить на окрашиваемую поверхность кистью, валиком, а также воздушным распылением, в зависимости от технического задания, условий и возможностей производства окрасочных работ. Грунт-эмаль поставляется с вязкостью, удобной для производства работ кистью. В зависимости от режимов и методов нанесения допускается разбавление материала растворителем Р-4, Р-5 или Ксилолом до 10 % от массы. Расход грунт-эмали составляет от 120 до 150 мл. на 1 м<sup>2</sup>, в зависимости от метода нанесения и структуры основания. При нанесении температура окружающего воздуха, окрашиваемой поверхности и самого материала «ЗАЩИТИ МЕТАЛЛ» должна быть не ниже +5°C. Время до нанесения второго слоя при 20°C составляет 6 часов. Растворители для очистки инструмента: Р-4, Р-5, Ксилол.

### СЕРТИФИКАЦИЯ

Продукт «Защити Металл» сертифицирован по всем необходимым правилам, нормам и стандартам.

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Цвет грунт-эмали	красно-коричневый RAL8017, серый RAL7042, зеленый RAL6005, красный RAL3005, черный RAL9005, графит RAL7024, желтый RAL1023, по RAL по желанию заказчика
Условная вязкость эмали по вискозиметру ВЗ-246(4) при (20±0,5)°C, с, не менее	30
Массовая доля нелетучих веществ, %, для базового исполнения: в зависимости от цвета	30-60
Время высыхания до ст.3 (отлипа) при 20°C, ч, не более, для однослойного покрытия	12
Твердость пленки, не менее, по маятниковому прибору типа М-3, у.е.	0,4
Эластичность покрытия при изгибе, мм, не менее	3
Прочность покрытия при ударе(Y1), см≥	50
Адгезия пленки, балл, не более	1
Стойкость к статическому воздействию 3% раствора NaCl при 20°C, ч, не менее	72

## ПОЛИУРЕТАНОВАЯ ИЗНОСОСТОЙКАЯ ЭМАЛЬ



### ОПИСАНИЕ

Полиуретановая износостойкая эмаль «Сделай ПОЛ Экспресс» предназначена для защитно-декоративной отделки бетонных и металлических поверхностей (включая полы), эксплуатирующихся в условиях воздействия промышленной и агрессивной среды, в том числе от воздействия нефтепродуктов и ГСМ.

### СОСТАВ

Однокомпонентная эмаль представляет собой суспензию износостойких пигментов и наполнителей в растворе полиизоцианатного преполимера в смеси органических растворителей с целевыми добавками. Отверждается влагой воздуха.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Требования к основанию  
Подготовка основания осуществляется согласно СНиП 3.04.01-87 и СНиП 2.03.13-88.  
Бетонное основание должно быть уложено не менее, чем за 28 дней, до момента начала работ по устройству полимерного покрытия. Влажность бетона не должна превышать 4,0%. Если покрытие укладывается на уровне, или ниже уровня земли, то под основанием должна быть гидроизоляция. Бетон должен иметь марку не ниже, чем М200. Применение данного материала без грунтовочного состава «Сделай ПОЛ Антипыль» не рекомендовано.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид покрытия глянцевая окрашенная поверхность. Под воздействием УФ и химикатов может наблюдаться изменение цвета. Массовая доля нелетучих веществ, не менее, 80%  
Условная вязкость по вискозиметру ВЗ-246 сопло 4 мм при температуре (20,0±0,5)°С, 60-110 с.

Степень перетира, не более 60 мкм,  
Время высыхания до степени 3 при температуре (20,0±2,0)°С, и относительной влажности 70% не более 4 ч.

Прочность пленки при ударе, не менее 40 см.  
Прочность пленки при изгибе, не более 3 мм.  
Стойкость пленки к действию ГСМ (минерального масла и бензина), не менее 24 ч.  
Допускается поматовение и осветление пленки  
Истираемость, не более 0,05 г/см³.  
Прочность сцепления с бетоном, не менее 1,5 Мпа.  
Готовность к пешеходным нагрузкам 24 часа.

### ХИМИЧЕСКАЯ СТОЙКОСТЬ

Устойчив минимум 48 часов:  
лимонная кислота, молочная кислота до 10%, муравьиная кислота до 5% серная кислота до 40%, Уксусная кислота до 5%, хромовая кислота до 20%, фосфорная кислота до 20%, щавелевая кислота до 10%, борная кислота до 4%, раствор аммиака до 32%, гидроксид кальция концентрированный раствор, авиационное топливо, дизельное топливо, керосин, мазут, моторное масло,

гидравлическое масло, бензин, тормозная жидкость, ацетон, бутилацетат, этиловый спирт, бутиловый спирт, фенол до 2%, формальдегид до 38%, водный раствор аммиака 5%, раствор хлорида натрия, все концентрации, раствор сульфата натрия все концентрации, перекись водорода до 30%, сода насыщенная, пищевые продукты.  
Стойко при немедленном удалении: толуол, ксилол, бензол.  
Не стойко: ацетон, бутилацетат.  
Изменение цвета и блеска от реагентов не является показателем неустойчивости. Устойчив минимум 48 часов.

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Перед нанесением эмали загрунтовать поверхность. Правильно загрунтованная поверхность основания должна иметь вид влажного бетона без сухих или матовых пятен. Загрунтованная поверхность не должна липнуть на поверхности не должно быть луж или толстых слоев грунта, а также визуальными видимых пор. В процессе устройства полимерного покрытия необходимо тщательно соблюдать межслойные интервалы.

### УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Температура основания в процессе нанесения материала должна быть от +10°С до +30°С. Крайне нежелательно наличие сквозняков – это может привести к дефектам поверхности: пузыри, рябь, шагрень, липкие участки. Относительная влажность воздуха на объекте должна быть не более 70%. Температура материала должна быть около +20°С.

### ПРИГОТОВЛЕНИЕ И НАНЕСЕНИЕ

Эмаль перемешать в течение 1 – 2 минут до образования гомогенной смеси. Особое внимание уделять тщательному перемешиванию материала в зоне дна и стенок тары во избежание дефектов покрытия. При перемешивании насадка миксера не должна сильно подниматься над уровнем материала, чтобы не вовлекать излишний воздух в состав. Рекомендовано нанесение материала не менее 2-х слоев. Межслойный интервал при температуре +23°С должен быть не более 24 часов. Следующие слои необходимо наносить не ранее,

чем предыдущий слой достигает состояния «на отлип», т.е. не липнет к пальцам и не остается следов при касании. Минимальный и максимальный межслойный интервал может быть больше или меньше указанного и напрямую зависит от температуры на объекте. Эмаль наносят с помощью мехового или велюрового валика с коротким ворсом. Нанесение материала следует начинать от стены противоположной выходу. В помещениях со сложной геометрией рекомендуем заранее продумать график и план работ по покраске. НЕ НАНОСИТЬ ТОЛСТЫМ СЛОЕМ. НЕ ДОПУСКАТЬ ОБРАЗОВАНИЯ ЛУЖ И ПРОЛИВОВ МАТЕРИАЛА.

### РАСХОД

Расход материала зависит от типа выбранной системы покрытия, а также от требований конкретного проекта.

### УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Материал поставляется в металлических ведрах по 7 и 25 кг.  
Материал должен храниться в оригинальной упаковке в сухом прохладном месте при температуре +5°С...+25°С.  
При соответствующих условиях хранения – 18 месяца с даты изготовления.

### ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

После окончания работ, инструменты очищают органическим растворителем. Застывший материал можно удалить только механически.

### МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Хранить продукцию следует в хорошо проветриваемых помещениях. Во время работы следует использовать рабочую одежду, защитные перчатки, очки и маску. Так как застывшие 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. Продукт должен храниться в недоступных для детей местах.

## ОДНОКОМПОНЕНТНЫЙ ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ГРУНТ БЕЗ ЗАПАХА



### ОПИСАНИЕ

Грунт «Сделай ПОЛ Укрепляющий-Антипыль» без запаха — однокомпонентная полиуретановая грунтовка без запаха. Отверждается при контакте с естественной влажностью воздуха. Не содержит органические растворители.

### СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Грунт однокомпонентный без запаха применяется для грунтования поверхностей пористых минеральных оснований, таких как бетон, цементно-песчаные стяжки, штукатурка при устройстве окрасочных и наливных полиуретановых покрытий пола и стен, напыляемых эластомерных полимочевинных покрытий. При укладке ламината, паркета, инженерной доски в том числе при укладке данным покрытием методом приклеивания.

Для грунтования стенок деформационных и усадочных швов в бетонных полах перед нанесением полиуретановых герметизирующих материалов.

Также применяется для пропитывания и поверхностного упрочнения цементно-песчаных стяжек, бетонных полов и прочих пористых оснований, предотвращения их пылеотделения и защиты от проникновения влаги, водных растворов солей, кислот, щелочей низких и средних концентраций, масел, жиров, нефтепродуктов, ГСМ.

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Свойства бетонного основания и методы подготовки его поверхности должны

соответствовать действующим строительно-техническим нормам, например, требованиям СП 29.13330.2011 «Полы».

Основание должно быть прочным, однородным, чистым, сухим, свободным от масел, жиров, крошащихся участков, отслаивающихся остатков старого покрытия и прочих загрязнений, препятствующих адгезии.

Основные требования к бетонному основанию: прочность на сжатие — не менее 20 Н/мм<sup>2</sup>, прочность на отрыв — не менее 1,5 Н/мм<sup>2</sup>, влажность — не более 4% (масс.).

Бетонное основание обработать с помощью дробеструйного, фрезерообразного или шлифовального оборудования. Образовавшуюся при обработке пыль тщательно удалить с помощью промышленного пылесоса.

Для бетонных полов с упрочненным верхним слоем допускается только дробеструйная обработка.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Материал поставляется в готовом для применения виде и не требует перемешивания. Дополнительное разбавление грунтовки или добавление наполнителей с целью регулирования вязкости не допускается.

Грунтовку следует наносить однородным тонким слоем без пропусков с помощью нейлонового или мехового валика с коротким ворсом. Допускается использование оборудования безвоздушного распыления.

**НЕ НАНОСИТЬ ТОЛСТЫМ СЛОЕМ!  
НЕ ДОПУСКАТЬ ОБРАЗОВАНИЯ ПРОЛИВОВ И ЛУЖ МАТЕРИАЛА ПРИ НАНЕСЕНИИ!**

## УКРЕПЛЯЮЩИЙ СОСТАВ ДЛЯ ПОЛОВ

Качественно грунтованное основание должно иметь однородную, слегка глянцевую поверхность. Участки основания, где грунтовка полностью впиталась, следует грунтовать повторно. В тёплое время года рекомендуется завершать работы по грунтованию по возможности вечером, так как в течение прохладного времени суток нанесенная грунтовка лучше проникает в основание. Промежуточный или лицевой слой покрытия допускается наносить после высыхания грунтовочного слоя до степени 3 («до отлипа»), обычно через 8-12 ч. при условии, если появляется возможность ходить по нанесенному слою, не оставляя следов, но не позднее чем через 24 часа после окончания грунтования.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Обладает высокой проникающей способностью.
- Пропитывает, упрочняет и изолирует верхний слой пористых оснований.
- Обеспечивает высокую прочность адгезионной связи покрытия с основанием.
- Обработанная материалом поверхность основания устойчива как к механическим нагрузкам (передвижение людей и транспортных средств), так и к воздействию воды, водных растворов и большинства технических жидкостей.
- Удобный в работе и безопасный материал для профессионального применения.
- Идеален при грунтовании оснований в том числе жилых помещениях
- Практически не имеет запаха.

### УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Транспортировка и хранение грунтовки должны производиться в соответствии с требованиями ГОСТ 9980.5.

Перевозка грунтовки осуществляется всеми видами транспорта крытого типа. Перевозку и хранение грунтовки рекомендуется осуществлять при температурах не ниже +5°C и не выше +30°C.

Открытую упаковку с остатками грунтовки хранить для последующего применения **ЗАПРЕЩАЕТСЯ!**

Установленный срок годности материала - 18 месяцев (при условии хранения в сухом отапливаемом помещении в закрытой оригинальной упаковке).

По истечении срока годности материал подлежит проверке на соответствие требованиям действующих ТУ и в случае подтверждения его пригодности может быть использован по назначению.

### ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Персонал, работающий с материалом, должен быть обеспечен спецодеждой, защитными очками и перчатками и проинструктирован о мерах безопасности.

Работы с применением материала производить в помещениях, оборудованных общей приточно-вытяжной и местной вытяжной вентиляцией. Не допускать попадания материала на открытые участки кожи, в глаза и рот.

При попадании материала в глаза необходимо промыть их большим количеством воды и немедленно обратиться к врачу.

При попадании материала на открытые участки кожных покровов необходимо удалить загрязнение ватным тампоном и промыть загрязненное место теплой водой с мылом. Утилизация твердых и жидких отходов осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Основа: Преполимер дифенилметандиизоцианата (МДИ)

Внешний вид: низковязкая жидкость коричневого цвета.

Плотность (при +20°C): 1,08±0,02 кг/л.

Условная вязкость по ВЗ 246, диаметр сопла 4 мм. (при +20°C) Условная вязкость по ВЗ 246, диаметр сопла 4 мм. (при +20°C) 130±10 с.

Содержание нелетучих веществ 100 %.

Время высыхания: до степени 1 (при +20°C) не более 3 ч.

Время высыхания: до степени 3 (при +20°C) не более 12 ч.

Адгезионная прочность: не менее 2,5 Н/мм<sup>2</sup>.

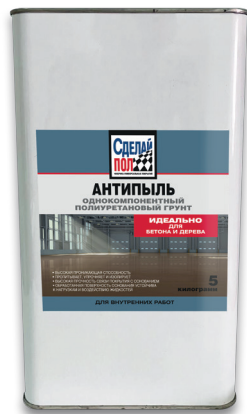
Рекомендуемый расход: 0,20-0,30 кг/м<sup>2</sup>.

Практический расход зависит от впитывающей способности основания.

Упаковка: 6 кг.

ТУ 2257-007-37271917-2015

## ГРУНТ ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ОДНОКОМПОНЕНТНЫЙ НА РАСТВОРИТЕЛЯХ



### ОПИСАНИЕ

Грунт «Сделай ПОЛ Укрепляющий-Антипыль» на растворителях — однокомпонентная полиуретановая грунтовка. Отверждается при контакте с естественной влажностью воздуха. Применяется для обеспыливания и уплотнения цементных поверхностей, грунтования ДСП, древесины, металла, ДВП.

### СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Изоляция влажных покрытий  
Обеспыливание бетонных оснований  
Создание защитного грунта для металла, дерева и бетона под создание полимочевинного, эпоксидного, полиуретанового покрытий  
Допускается использовать на влажных поверхностях из бетона и цемента.

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Свойства бетонного основания и методы подготовки его поверхности должны соответствовать действующим строительно-техническим нормам, например, требованиям СП 29.13330.2011 «Полы».  
Основание должно быть прочным, однородным, чистым, сухим, свободным от масел, жиров, крошащихся участков, отслаивающихся остатков старого покрытия и прочих загрязнений, препятствующих адгезии.  
Основные требования к бетонному основанию:  
прочность на сжатие – не менее 20 Н/мм<sup>2</sup>,  
прочность на отрыв – не менее 1,5 Н/мм<sup>2</sup>,

влажность – не более 4% (масс.).  
Бетонное основание обработать с помощью дробеструйного, фрезеровального или шлифовального оборудования. Образовавшуюся при обработке пыль тщательно удалить с помощью промышленного пылесоса.  
Для бетонных полов с упрочненным верхним слоем допускается только дробеструйная обработка.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Материал поставляется в готовом для применения виде и не требует перемешивания. Дополнительное разбавление грунтовки или добавление наполнителей с целью регулирования вязкости не допускается.  
Грунтовку следует наносить однородным тонким слоем без пропусков с помощью нейлонового или мехового валика с коротким ворсом. Можно использовать плоский шпатель, кисть или воздушный распылитель, избегая формирования луж при распределении состава. **НЕ НАНОСИТЬ ТОЛСТЫМ СЛОЕМ!**  
**НЕ ДОПУСКАТЬ ОБРАЗОВАНИЯ ПРОЛИВОВ И ЛУЖ МАТЕРИАЛА ПРИ НАНЕСЕНИИ!**  
Качественно загрунтованное основание должно иметь однородную, слегка глянцевою поверхность. Участки основания, где грунтовка полностью впиталась, следует загрунтовать повторно. При устройстве наливных полимерных полов рекомендуется грунтование в два и более слоя. Промежуточный или лицевой слой покрытия допускается наносить после высыхания грунтовочного слоя до степени

3 («до отлипа»), обычно через 2,5-3 ч. при условии, если появляется возможность ходить по нанесенному слою, не оставляя следов, но не позднее чем через 24 часа после окончания грунтования. Для получения качественной адгезии полимерных покрытий свежеложенную грунтовку необходимо покрыть прокаленным кварцевым песком 0,1-0,3 мм./0,3-0, 9мм. /08-1,2мм. с расходом от 0,3 до 1 кг/м<sup>2</sup>. При многослойном нанесении (3 и более слоев) может использоваться как самостоятельное покрытие.

### РАСХОД МАТЕРИАЛА

Расход грунта 70-150 г/м<sup>2</sup> при однослойном нанесении в зависимости пористости и впитывающей способности основания.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Обладает высокой проникающей способностью.
- Пропитывает, упрочняет и изолирует верхний слой пористых оснований.
- Обеспечивает высокую прочность адгезионной связи покрытия с основанием.
- Обработанная материалом поверхность основания устойчива как к механическим нагрузкам (передвижение людей и транспортных средств), так и к воздействию воды, водных растворов и большинства технических жидкостей.
- Удобный в работе и безопасный материал для профессионального применения.

### УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Транспортировка и хранение грунтовки должны производиться в соответствии с требованиями ГОСТ 9980.5.  
Перевозка грунтовки осуществляется всеми видами транспорта крытого типа. Перевозку и хранение грунтовки рекомендуется осуществлять при температурах не ниже +5°C и не выше + 30°C.  
Открытую упаковку с остатками грунтовки хранить для последующего применения **ЗАПРЕЩАЕТСЯ!**  
Установленный срок годности материала - 18 месяцев (при условии хранения в сухом отапливаемом помещении в закрытой оригинальной упаковке).  
По истечении срока годности материал подлежит проверке на соответствие

требованиям действующих ТУ и в случае подтверждения его пригодности может быть использован по назначению.

### ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Персонал, работающий с материалом, должен быть обеспечен спецодеждой, защитными очками и перчатками и проинструктирован о мерах безопасности.  
Работы с применением материала производить в помещениях, оборудованных общей приточно-вытяжной и местной вытяжной вентиляцией.  
Не допускать попадания материала на открытые участки кожи, в глаза и рот.  
При попадании материала в глаза необходимо промыть их большим количеством воды и немедленно обратиться к врачу.  
При попадании материала на открытые участки кожных покровов необходимо удалить загрязнение ватным тампоном и промыть загрязненное место теплой водой с мылом.  
Утилизация твердых и жидких отходов осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Основа: Преполлимер дифенилметандиизоцианата (МДИ)  
Внешний вид: однородная прозрачная жидкость от желтого до коричневого цвета.  
Плотность: (при +20°C) 0,9-1,05 кг/см<sup>3</sup>.  
Условная вязкость по ВЗ 246, диаметр сопла 4 мм. (при +20°C) 130±10 с.  
Содержание нелетучих веществ 100 %.  
Время высыхания:  
до степени 1 (при +20°C) не более 3 ч.  
Время высыхания:  
до степени 3 (при +20°C) не более 3 ч.  
Адгезионная прочность: не менее 2,5 Н/мм<sup>2</sup>.  
Рекомендуемый расход: 0,07-0,15 кг/м<sup>2</sup> (один слой).  
Практический расход зависит от впитывающей способности основания.  
Упаковка: 5 кг.

ТУ 2257-007-37271917-2015

## ПОЛИУРЕТАН- ЦЕМЕНТНЫЙ ШПАТЛЕВОЧНЫЙ РЕМСОСТАВ



### НАЗНАЧЕНИЕ

Помещения с высокими механическими нагрузками, в том числе со специальными требованиями (производственные, складские, ремонтные помещения, гаражи, ангары, Школы, больницы, пищевые производства. Торговые центры, офисы и др.). Покрытие может наноситься на влажные основания, на свежий бетон. Покрытие является экологически чистым, может применяться в пожаро-взрывоопасных местах, в местах скопления людей.

### СОСТАВ

3-х компонентный уретановый компаунд состоит из полуфабриката - водной дисперсии уретанового пленкообразователя с целевыми добавками, отвердителя и сухой смеси. Компоненты смешиваются перед употреблением с помощью механической мешалки. НЕ РАЗБАВЛЯТЬ. ПОКРЫТИЕ ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ ВЫСОКОЙ СТОЙКОСТЬЮ К ВОЗДЕЙСТВИЮ МИНЕРАЛЬНЫХ И ОРГАНИЧЕСКИХ СРЕД И МЕХАНИЧЕСКОЙ ПРОЧНОСТЬЮ НА СЖАТИЕ И НА ОТРЫВ.

ТУ 2388-066-37271917-2015

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Значения получены при испытании образцов, производимых в лабораторных условиях при температуре +23°C. Указанные данные рассматриваются только как общее руководство.

Внешний вид покрытия - однородная, ровная матовая поверхность.  
Массовая доля нелетучих веществ смеси компонентов, %, не менее 80.  
Время жизнеспособности композиции, мин., не менее, минут 15.  
Готовность к пешеходным нагрузкам, час. 24.  
Готовность к полным нагрузкам, сут. 5.

### УКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Для нанесения ремонтного состава на подготовленную поверхность необходимо иметь следующее оборудование: низкооборотная механическая мешалка для смешения компонентов со специальной насадкой, набор зубчатых и сплошных шпателей для распределения состава по поверхности, растворитель для очистки инструмента, перчатки для защиты рук, респираторы для защиты органов дыхания.

- Необходимо тщательно обеспылить основание промышленным пылесосом.
- Смешать механическим устройством (низкооборотная дрель) компонента А (жидкость молочного цвета) с компонентом Б с последующим добавлением сухой смеси до образования однородной массы.
- После перемешивания компонентов незамедлительно приступить к работе.

ВРЕМЯ ЖИЗНЕСПОСОБНОСТИ КОМПОЗИЦИИ НЕ МЕНЕЕ 15 МИНУТ.

## РЕМОНТНЫЙ СОСТАВ

### ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Инструменты очистить водой и промыть уксусом.

### ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ

18 месяцев со дня изготовления, хранить при температуре не ниже плюс 5°C.

