



pan**DOMO**[®] EP

**Эпоксидная грунтовка, ндержащая
растворители для подготовки
основания под PANDOMO[®]**

Eingefärbte Epoxidharzhaftbrücke mit
различными сферами применения.

в системе с напольными покрытиями
PANDOMO[®] Floor и Loft

выдерживает высокие механические нагрузки

не содержит растворители

Хорошая адгезия на различных основаниях

Не вязкая с высокой проникающей способностью

Легкая в применении



Сертифицировано согласно
EN ISO 9001 и EN ISO 14001.

ARDEX Baustoff GmbH
A-3382 Loosdorf · Hürmer Straße 40
Tel.: +43 (0) 27 54/70 21-0
Fax: +43 (0) 27 54/24 90
office@ardex.at
www.ardex.at

Эпоксидная грунтовка, содержащая растворители для подготовки основания под PANDOMO®

Область применения:

Грунтовка и адгезионный мост для оснований из бетона, цементной и кальций-сульфатной стяжки. Для внутренних работ.

Описание:

PANDOMO® EP - не содержащая растворители двухкомпонентная грунтовка с широкой областью применения.

10-килограммовая упаковка состоит из 7,725 кг смолы (компонент А) и 2,275 кг отвердителя (компонент Б)

Подготовка основания:

Основание должно быть прочным, способным нести нагрузку, чистым и обезжиренным. Недостаточно прочную или загрязненную поверхность необходимо снять механическим способом, например, сошлифовать или срезать. Как правило, необходима механическая обработка новых оснований.

В качестве грунтовки под PANDOMO® K2:

После предварительного шпатлевания с PANDOMO® K3/K1 в зависимости от условий и толщины слоя грунтовку можно наносить через 1-3 дня.

Цементная стяжка и бетонный пол грунтуются, если их отн. влажность составляет не более 2%, для кальций-сульфатных стяжек влажность должна составлять не более 0,5%.

Свежие бетонные основания должны сохнуть не менее 28 дней.

Обработка:

Открыть емкости со смолой и отвердителем, перемешать смолу (компонент А) спиральной мешалкой. Вылить отвердитель (компонент Б) в емкость со смолой. Смолу и отвердитель перемешивать с помощью электрической мешалки с низким количеством оборотов (250-300 об./мин.)

в течение не менее 3 минут до образования однородной смеси в емкости. Перемешанный материал перелить в чистую емкость и еще раз перемешать. Остатки материала в емкости после переливания нельзя использовать в дальнейшем.

При замешивании материала частями необходимо соблюдать правильные пропорции по весу.

Грунтование:

Наносить грунтовку лучше всего валиком с коротким ворсом. PANDOMO® EP тщательно наносят на основание крест-накрест. Необходимо обеспечить равномерную толщину слоя, ок. 200 гр/м²

Поверхность свеженанесенной смолы обсыпается в зависимости от последующих систем напольного покрытия сухим кварцевым песком ARDEX фракцией 0,3 - 0,9 мм или PANDOMO® HG.

Условия обработки:

Температура материала, воздуха и основания должна быть не менее 15°C и не более 30°C. Относительная влажность воздуха не должна превышать 80%. Температура основания должна быть не менее +3°C. Высокая или низкая температура ухудшает свойства растекаемости материала.

Время работы:

После перемешивания с PANDOMO® EP при температуре ок. +20°C можно работать ок. 40 минут.

Время застывания сокращается при высоких и продлевается при низких температурах основания и окружающей среды.

Указания по безопасности:

Содержит эпоксидные соединения. Может вызвать аллергическую реакцию.

Компонент А:

Может вызвать раздражение кожи. Может вызвать аллергические реакции на коже. Может вызвать сильное раздражение глаз. Ядовит для водных организмов, с длительным действием. Не допускать попадания в окружающую среду. Работать в защитных очках. Работать в защитных перчатках.

ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Тщательно в течение нескольких минут промыть водой. Снять контактные линзы. Снова промыть. Избегать вдыхания пара/аэрозоля.

ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть с большим количеством воды и мыла. Собрать просыпанный материал.

Компонент Б:

Опасен для здоровья при проглатывании.

Опасен для здоровья при попадании на кожу.

Вызывает тяжелые поражения кожи и глаз. Может вызвать аллергические реакции на коже. Опасен для здоровья при вдыхании. Опасен для водных

организмов с длительным воздействием. Работать в защитных перчатках. Работать в защитных очках.

ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Тщательно в течение нескольких минут промыть водой. Снять контактные линзы. Снова промыть.

Не допускать попадания в окружающую среду. Не вдыхать пар/аэрозоль.

При попадании на кожу, вымыть водой.

Хранить вдали от детей.

Внимание:

PANDOMO® EP поле замешивания необходимо использовать сразу и быстро.

Визуально невозможно заметить окончание времени работы / жизнеспособности материала через 40 минут. Превышение данного времени приводит к потере материалом прочности и адгезионной способности.

Во время высыхания и застывания продукта обеспечить хорошее проветривание помещения.

Все указанные свойства гарантируются в сочетании с подходящим песком и инструментами ARDEX. Использование иного песка или инструментов может повлиять на свойства продукта.

Утилизация:

Содержимое/емкость утилизировать согласно местным / региональным / национальным / международным предписаниям.

Технические данные согласно нормам качества ARDEX:

| | |
|--|---|
| Пропорции смешивания: | в зависимости от размера емкости. |
| Плотность: | Компонент А: 1,11 кг/л Компонент Б: 0,98 кг/л |
| Расход материала: | не менее 200 гр/м ² на один слой (в зависимости от впитывающей способности основания) |
| Время работы: (+20°C): | ок. 40 минут |
| Готовность к пешеходным нагрузкам: (+20°C): | примерно через 12 часов |
| Готовность к дальнейшим работам: (+20°C): | примерно через 12-16 часов |
| Пригодность для полов с отоплением: | да (макс. температура в системе +40°C) |
| Обозначения по GHS/CLP: | Компонент А: GHS07 «восклицательный знак» GHS09 «окружающая среда» Сигнальное слово: Внимание Компонент Б: GHS07 «восклицательный знак» GHS05 «едкое воздействие» |
| Сигнальное слово: | Опасность |
| Обозначения согласно GGVSEB/ADR: | Компонент А: UN 3082 вещество, опасное для окружающей среды жидкое, н.у.к. Компонент Б: UN 2735, амины, жидкие, н.у.к |
| GISCODE: | RE 1 |
| EMICODE: | EC 1 R PLUS - предельно малая эмиссия ^{PLUS} |
| Упаковка: | комплект 10 кг Двухкомпонентная емкость с 7,725 кг Компонент А, 2,275 кг компонент Б, нетто |
| Хранение: | в сухом помещении в закрытой заводской упаковке ок. 24 месяцев. при температуре от +5°C до +30°C Оседание материала не влияет на качество. |

Мы гарантируем безупречное качество нашей продукции. Наши рекомендации по работе основываются на испытаниях и практическом опыте; но это только общие указания без гарантии свойств, так как мы не можем повлиять на условия на строительной площадке и на выполнение работ. Специфические нормы стран, которые основываются на региональных стандартах, предписаниях, рекомендациях по укладке и производству, могут требовать разработку специфических рекомендаций по укладке.

