

## VIASOL EP-P203

**Грунтовка 2-С-EP с повышенным содержанием влаги, полностью твердая, заполненная, тускло-белого цвета**

### 1 Общие данные

#### Области применения

VIASOL EP-P203 может использоваться в качестве влагоизоляционного барьера для промышленных полов с повышенной остаточной влажностью грунта в цементных системах до 6 CM%, а также в качестве грунтовочного слоя для эпоксидных и полиуретановых изделий VIASOL.

#### Описание продукта

VIASOL EP-P203 представляет собой заполненное, готовое к использованию, двухкомпонентное грунтовочное покрытие тускло-белого цвета на основе смолы, не содержащее растворитель.

#### Техническая поддержка

Для получения информации о возможностях встраивания системы и подробных сведений, касающихся укладки продуктов VIASOL, обратитесь к планировщику системы [office@bausystems.com](mailto:office@bausystems.com), +38 068 337 87 89, +38 068 847 89 95

#### (А) Технические характеристики

##### Жидкая смесь (А+В)

1. Содержание твердых веществ	99.5%
2. Плотность (20°C)	1.5 г/см <sup>3</sup>
3. Вязкость (20°C)	1200–2000 мПа·с
4. Размер упаковки (2-компонентный контейнер)	30 кг (24 кг А + 6 кг В)
Бочки:	3 x 240 кг А 1 x 180 кг В
5. Срок годности	24 месяца в закрытом оригинальном контейнере
6. Хранение	Сушить при 10-25°C, избегать прямых солнечных лучей

#### (В) Технические характеристики

##### Затвердевший материал

1. Адгезионная прочность (DIN EN ISO 4624)	> 2.5 Н/мм <sup>2</sup> (разрушение бетона)
-----------------------------------------------	------------------------------------------------

## 2 Инструкция по применению

### Подготовка основания

Основание должно быть подготовлено вакуумной дробеструйной обработкой. Грубые загрязнения должны быть удалены шлифованием. VIASOL EP-R203 может наноситься непосредственно на поверхность, если содержание влаги в основании не превышает макс. 6 CM% и поверхность является абсорбирующей и без луж. Вода не должна попадать в поры. Поверхность должна иметь прочность сцепления минимум 1,5 Н/мм<sup>2</sup>. Все следы загрязнений, такие как масла, жиры, смазочные вещества, остатки краски, химикаты и цементное молочко должны быть удалены. Трещины и пустоты должны быть надлежащим образом устранены. Перед восстановлением старых покрытий, пожалуйста, свяжитесь с нашей службой технической поддержки.

### Применение

Продукт поставляется в 2-компонентных контейнерах в точном соотношении или в бочках. Перед началом применения материал необходимо нагреть до температуры окружающей среды (воздуха и пола). Если продукт поставляется в бочках, он должен быть гомогенизирован путем расскатывания, а затем смешаться в нужной пропорции А+В, указанной ниже. Для 2-компонентных контейнеров все содержимое контейнера с В-компонентом выливают в контейнер с А-компонентом. После смешивания с помощью соответствующей электрической мешалки в течение около 3-4 минут смесь добавляют в другой контейнер и кратковременно перемешивают. Следует избегать попадания воздуха в мешалку.

Продукт наносится лопаткой и валиком. Особенно нужно следить за тем, чтобы образовывалась пленкообразующая, закрытая поверхность. Иногда рекомендуется нанести второй слой. Для улучшения межслойной адгезии мокрую грунтовку можно слегка посыпать кварцевым песком VIASOL QS0,3-0,8 по всей площади (расход около 800 г/м<sup>2</sup>).

Для покрытия вертикальных поверхностей добавьте 1-3 % флотореагента VIASOL X953. Для очистки инструментов и других загрязнений используется очиститель для инструментов VIASOL SO-X10.

### (C) Технические характеристики

#### Жидкая смесь (А+В)

1. Пропорции смешивания А : В	100 : 25 по весу (кг)
2. Время работы (20°C)	около 20 минут
3. Температура эксплуатации	10-30°C (мин. 3°C выше точки росы)
4. Расход материала	300-700 г/м <sup>2</sup> за слой
5. Возможность технологического перемещения (20 °C)	через 12-15 часов
6. Последующее нанесение покрытия (20°C)	в течении 12-24 часов
7. Полная устойчивость к воздействию: механическому (20°C) химическому (20°C)	через 3 дня через 7 дней

### Покрытие

Укладка покрытия должна происходить в течении 24 часов после нанесения слоя. Шлифование разрушит закрытую пленку грунтовочного слоя.

### 3 Дополнительная информация

#### Маркировка CE



##### Маркировка CE в соответствии с EN 13813

EN 13813: 2003-01, Материал для стяжек и напольных покрытий – Материалы для стяжек – Свойства и нормы являются основой для требований к стяжкам, используемых в конструкциях полов внутри помещений. Смоляные покрытия и герметик также подпадают под эту норму.

Подробнее см. знак соответствия CE и декларацию соответствия.

#### Директива Decopaint (EU 2004/42/EG)

Максимально допустимое содержание летучих органических соединений для продукта категории II A j, типа Lb в готовом к использованию состоянии составляет:

II степень (с 2010 г.) < 500 г/л ЛОС.

В готовом к использованию состоянии этот продукт содержит менее 500 г/л ЛОС.

#### Предупреждения и меры безопасности

Информацию по безопасному обращению с данным продуктом можно найти в Паспорте безопасности химической продукции. Необходимо соблюдать местные правила безопасного обращения с лакокрасочными материалами на основе эпоксидной смолы.

Необходимо носить соответствующую защитную одежду, включая защитные очки.

GISCODE: RE30

#### Юридические замечания

Вся информация в техническом паспорте основана на текущем уровне наших знаний и опыта работы. Это не освобождает подрядчика от проведения собственных тестов, так как многие факторы применения, находящиеся вне нашего контроля, влияют на качество использования нашего продукта. На основании этой информации не может быть дано никаких гарантий относительно характеристики или пригодности для конкретного использования. Все приведенные данные, описания, чертежи, фотографии, соотношения, вес и т.д. могут быть изменены без предварительного уведомления и не являются договорной характеристикой продукта.

Ввиду различия в материалах, основаниях и условиях на месте работы никакая гарантия в отношении результата работы и никакая ответственность, вытекающая из любого правоотношения, не может возникнуть на основании данных указаний либо устных консультаций, за исключением таких факторов:

- ущерба жизни, телу или здоровью в результате небрежного нарушения обязательств или преднамеренного или халатного нарушения гарантий законного представителя или помощника;
- нам в вину не будет поставлен умысел или грубая неосторожность.

Потребитель должен протестировать продукты на их пригодность для предусмотренной цели применения. Пользователь несет ответственность за соблюдение существующих законов и правил и за соблюдение прав третьих лиц на торговые марки.

Поскольку все технические описания продукта VIACOR обновляются на регулярной основе, пользователи несут ответственность за получение самой последней версии (см. [www.viacor.de](http://www.viacor.de)).