

## Ерохол® Primer SF

### Эпоксидная грунтовка без растворителей для напольных покрытий.

#### Описание

Двухкомпонентная, эпоксидная грунтовка без растворителей для напольных покрытий.

#### Области применения

- Полы и стены, которые будут покрываться смоляными системами или покрытиями (Ерохол®, Неорох®, Неодур®)
- В качестве связующего для смоляных растворов, предназначенных для сглаживания, выравнивания, ремонта и т.д.
- Полы, стены и стыки перед их заделкой эпоксидными ремонтными материалами Ерохол® Putty и Ерохол® Liquid для улучшения адгезии
- В качестве антипылевого герметика на старых или новых поверхностях на цементной основе, требующих стабилизации



#### Упаковка

Комплект (А+В) - 10кг

#### Свойства - Преимущества

- Отличная адгезия на цементных основаниях
- Высокая стойкость к истиранию и химическим веществам (щелочи, разбавленные кислоты и т.д.)
- Подходит также для смешивания с кварцевым песком различной зернистости для создания многоцелевых смоляных растворов
- Идеально подходит для стабилизации и герметизации цементных и различных других пористых оснований, предотвращает образование пыли
- Удобство использования благодаря низкой вязкости и отсутствию растворителей

#### Технические характеристики

Соотношение смешивания А:В (по весу)	6,45:3,55
Плотность (EN ISO 2811-1)	1,08кг/л (±0,05)
Содержание твердых веществ по весу	~100%
Содержание твердых веществ по объему	~100%
Адгезионная прочность (EN 13892-8)	≥3N/мм <sup>2</sup>

**Потребление:** • 200-300гр/м2 на один слой (в качестве грунтовки, в зависимости от впитывающей способности основания)

- ~0,8кг/м2 Eрохол® Primer SF + ~0,8кг/м2 Кварцевый песок М-32 на мм толщины (для смоляного раствора с соотношением компонентов 1:1 по массе)

### Условия применения

Влагосодержание основания	<4%
Относительная влажность воздуха (RH)	<70%
Температура применения (окружающая среда - основание)	+12°C мин. / +35°C макс.

### Сведения о полимеризации

Срок службы (+25°C, относительная влажность 50%)	30 минут
Время высыхания (+25°C, относительная влажность 50%)	7 часов
Высыхание до повторного покрытия - покрытие поверх (+25°C, относительная влажность 50%)	24 часов
Полное затвердевание	~7 дней
* Низкие температуры и высокая влажность во время нанесения и/или отверждения продлевают вышеуказанное время, а высокие температуры сокращают.	

## Инструкции по применению

### Подготовка основания

#### Бетон

Бетон должен быть мин. С20/25, с прочностью на растяжение  $\geq 1,5$ МПа, и выдерживаться не менее 28 дней, с принятием всех необходимых мер по уходу в период затвердевания. Цементное основание должно быть надлежащим образом подготовлено механически (например, шлифованием, дробеструйной обработкой, фрезерованием и т.д.), чтобы сгладить неровности, получить поверхность с открытой текстурой и обеспечить оптимальную адгезию.

Поверхность должна быть достаточно сухой и защищенной от поднимающейся влаги, устойчивой, чистой и свободной от пыли, жира, масла и т.д. Рыхлый материал должен быть полностью удален щеткой или шлифовкой с помощью подходящего устройства и пылесоса с высокой степенью всасывания.

Поверхность должна быть максимально гладкой и ровной, а также сплошной (т.е. без пустот, трещин и т.д.).

### Применение (в качестве грунтовки)

Два компонента А и Б смешивают в заданном соотношении и перемешивают **2-3 минуты с помощью низкоскоростной электрической мешалки, пока смесь не станет однородной.** Затем поверхность покрывается в один слой валиком, кистью или безвоздушным распылением. В случае повышенной пористости основания может потребоваться дополнительный слой.

### **Применение (в качестве смоляного раствора для ремонта-выравнивания)**

После смешивания компонентов А и Б Eroxol® Primer SF, при непрерывном перемешивании добавляется кварцевый песок М32 или М-300 в соотношении 1:0,5-1:2 по весу (в зависимости от применения) до получения однородной смеси. Затем смесь наносится гладким шпателем на уже загрунтованное основание.

### **Особые замечания**

- Eroxol® Primer SF не следует наносить во влажных условиях или если ожидается, что влажные условия будут преобладать во время нанесения или периода отверждения продукта.
- Компоненты не должны храниться при очень низких или очень высоких температурах, особенно перед смешиванием. Смешивание и размешивание смеси желательно производить в тени. Размешивание смеси должно производиться механическим способом а не вручную с помощью стержня и т.п.
- Не рекомендуется чрезмерно перемешивать продукт, чтобы избежать попадания воздуха в смесь. После перемешивания смеси рекомендуется наносить материал сразу во избежание развития высоких температур и потенциального затвердевания внутри банки.
- Температура основания должна быть не менее чем на 3°C выше точки росы, чтобы снизить риск образования конденсата или выцветания на напольном покрытии.
- Из-за природы материала прямое и постоянное воздействие УФ-излучения на окончательное покрытие может со временем вызвать явление меления.
- В случае, если между последовательными слоями прошло длительное время (>36 часов), рекомендуется слегка отшлифовать поверхность предыдущего слоя, чтобы избежать возможных проблем с адгезией следующего слоя.
- В зависимости от назначения и желаемой обрабатываемости полученного раствора смолы, Eroxol® Primer SF можно смешивать с большим количеством кварцевого песка.

<b>Вид</b>	Прозрачный, желтоватый.
<b>Упаковка</b>	Комплект (А+Б) по 10 кг в металлических банках
<b>Очистка инструментов – Удаление пятен</b>	С использованием Neotex® 1021 сразу после нанесения. В случае затвердевших пятен только механическим способом.
<b>Летучие органические соединения (V.O.C.)</b>	ЛОС предел согл. в ЕС Директива 2004/42/CE для этого продукта категории A <sub>1</sub> SB: 500 г/л (Ограничение 01.01.2010) - V.O.C. содержание готового к употреблению продукта <500 г/л
<b>Код UFI</b>	Компонент А: R7E0-60JJ-200C-QNH1 Компонент Б: XP20-X0NQ-D00G-ANU3 Компонент А (зима): R7E0-60JJ-200C-QNH1 Компонент Б (зима): 7AE0-Q07X-C00V-C033

---

**Версии**

Ерохол® Грунтовка SF Winter, для применения в помещениях с повышенной влажностью (до 80%) и низкими температурами (до +5°C). Коэффициент смешивания 6,65А : 3, 5 Б по весу  
Ерохол® Primer SF - P, идеально подходит для субстратов с повышенной пористостью

---



Профессиональное решение задач гидроизоляции, устройства напольных покрытий, защиты строительных конструкций

ООО «НЕОТЕКС» 119071, Москва, 2-й Донской проезд, д.10, стр.2, эт.2, помещение 1, ком. 18 т. +7(499) 678-03-00,  
email: [info@neotexrus.ru](mailto:info@neotexrus.ru), [www.neotexrus.ru](http://www.neotexrus.ru), ИНН 9725030440 КПП 772501001 ОГРН 120700086384 ОКПО 43578471

Информация, представленная в данном техническом паспорте, касающаяся использования и применения продукта, основана на опыте и знаниях компании NEOTEX® SA. Которая предлагает услуги для проектировщиков и подрядчиков, с целью помочь им найти потенциальные решения. Однако, как поставщик, NEOTEX® SA не контролирует фактическое использование продукта и поэтому не может нести ответственность за результаты его применения. В связи с постоянным техническим развитием компании, наши клиенты должны проверять в нашем техническом отделе, не был ли данный технический паспорт изменен вследствие появления более нового издания.