

## Acolan Epoxi-Grund FU

Не эмульгируемая, специальная, прозрачная грунтовка для влажных или сухих минеральных оснований.

### Основы продукта:

Компонент А: модифицированная эпоксидная смола на основе бисфенола А.

Компонент Б: модифицированный аминный отвердитель для эпоксидных смол.

### Данные продукта на момент поставки:

	Компонент А	Компонент Б	Смесь
Цвет:	желтоватый	желтоватый	желтоватый
Запах:	нейтральный	аминный	слегка аминный
Плотность при 20°C:	1,16 г/см	1,12 г/см	1,11 г/см <sup>3</sup>
Точка воспламенения:	>105°C	>105°C	>105°C

Летучие: 0,5%

Соотношение в смеси: 1,9: 1 по весу

100:52,6 по весу

1,8:1 по объёму

100:54,5 по объёму

Жизнеспособность: прикл. 14 мин. при 20 °C, при массе смеси 1 кг

Поставка: Упаковка 1 кг, 5 кг, 8 кг

### Данные продукта после отверждения:

Измерение адгезии на влажные основания: 2,3 Н/мм<sup>2</sup>

### Свойства:

Acolan Epoxi-Grund FU прозрачная, ненаполненная специальная грунтовка на основе эпоксидной смолы.

### Область применения:

На слегка влажные или сухие основания в качестве грунтовки под покрытия Аколан.

### Подготовка основания:

Подлежащее обработки основание должно быть чистым и способным к впитыванию. Загрязнения, цементные шламы или силикатные слои, разделительные смеси (масла, жиры, парафины, остатки резины, растворители, старые краски) следует удалить фрезерованием или дробеструйкой.

**Грунтовку можно наносить на очищенные, слегка влажные основания, но без плёнки воды на поверхности.**

### Переработка:

Оба компонента поставляются в специальных упаковках в выверенном соотношении. Изготовитель смеси должен следовать технической инструкции DVB “применение реактивных смол в бетонном строительстве - часть 3.2, использование реактивных смол для бетона.” Отвердитель - компонент В внести без остатка в компонент со смолой (компонент А). При небольших количествах (до 10 л) применять смеситель с принципом противотока. В качестве привода применять дрель с макс. скоростью 400 об/мин. Минимальное время смешивания 2 мин. Чем больше смешиваемое кол-во или чем более вязкие компоненты, тем дольше нужно смешивать. Образование шлира (разводов) указывает на недостаточное перемешивание. Важно при особенно различной вязкости компонентов очищать прилипшие недоразмешанные частицы со стенок и дна сосуда, а также с рабочего инструмента и вносить их в смешиваемый материал. **В заключение смесь перелить в отдельный сосуд и снова смешать.** Теперь смесь готова к употреблению.

Грунтовку наносят кистью, щёткой. При влажных основаниях грунтование производят особенно интенсивно. Последующие покрытия можно наносить на через 24 часа. Свежую грунтовку присыпать кварцевым песком зернистостью 0,2-0,7 мм.

### Указание:

Не применять при температуре полов ниже +8 °C.

### Инструменты и очистка:

Кисть, щётка для полов, плоская кисть. Очистку производить растворителем.

**Расход:** Расход материала зависит от впитываемости основания и может сильно колебаться.

Расход: прикл. 300-500 г/кв.м. Расход кв. песка 0,2-0,7 мм для присыпания: прикл. 2 кг/кв.м

**Хранение:** В оригинальной упаковке, в закрытом виде без промораживания, минимум 9 месяцев.

**Экология и утилизация:** Дальнейшие указания по безопасному транспортированию, хранению, удалению и экологии можно получить из актуального листа по ТБ. Представленная информация составлена на основе последних данных по технике производства и применения. Так как применение и обработка данного продукта происходят вне нашего влияния, то и содержание настоящего технического описания не является гарантией производителя. Данные, выходящие за рамки описания, требуют письменного подтверждения со стороны завода-производителя. При любых обстоятельствах сохраняют силу наши общие условия заключения торговых сделок. С изданием настоящего технического описания прежние теряют свою силу.