

## РЕМОНТНЫЙ РАСТВОР KL 40



### Описание продукта

Ремонтный раствор Fescon KL 40 — это полимерно-модифицированный сухой раствор на цементной основе с добавками. Максимальный размер зерен 1,2 мм.

- удобная в применении
- хорошо сцепляется с основанием
- отличные свойства обрабатываемости

### Область применения

- Наливной ремонт балконных плит и террас
- Ремонт бетонных полов и поверхностей

### Инструкция по применению:

Проверьте на мешке нужное количество воды в растворе. Добавить сухой материал в воду и перемешивать в бетономешалке около 10 минут. Бетоносмесителем принудительного действия и ручным миксером достаточно перемешивать около 1–2 минут. Дать смеси отстояться около 10 минут, после чего быстро перемешать смесь повторно. Цель повторного перемешивания – определить желаемую консистенцию бетонной массы путем добавления окончательного количества воды. Максимальное количество воды не стоит добавлять в самом начале замешивания. Готовый раствор должен быть использован в течение около 1 часа.

Поврежденное покрытие и поврежденный бетон удаляются, например отбойным молотком, фрезерованием или водопескоструйной очисткой. Ржавые стальные детали отделяются от бетонного массива отбойным молотком и очищаются до класса St 2 или заменяются новыми. Очищенная сталь обрабатывается Связующим раствором Фескон 1-2 раза. Выбоины заделываются ремонтным раствором Fescon. Основание очищается от пыли и грязи с помощью, например, мытья под давлением. Перед началом заливки поверхность должна быть матово-влажной. Наилучшее время для увлажнения поверхности – накануне вечером.

Ремонтный раствор 40 наносится на основу, а форму налитому материалу придают, например, стальным шпателем. Рекомендуемая толщина одного слоя составляет 2–15 мм. Более глубокие заполнения выполняются послойно так, чтобы нижележащий слой высох до следующего дня перед нанесением нового слоя. При необходимости поверхность смачивается до нанесения раствора. В зависимости от условий работы и толщины слоя поверхность отделяется через 30–60 мин с момента нанесения раствора деревянной затиркой или стальным полутерком. Для обеспечения адгезии ремонтного раствора рекомендуем связующий раствор Fescon. Ремонтный раствор наносится до высыхания связующего раствора либо после полного высыхания связующего раствора (одни-двое суток в зависимости от условий).

Поверхность раствора поддерживают влажной, опрыскивая ее водой и накрыв полиэтиленовой пленкой как минимум на двое суток. Необходимость в последующем уходе зависит от условий. К последующему уходу приступают, когда поверхность раствора сухая.



Hämeenkatu 9  
05800 HYVINKÄÄ  
Tel. 020 789 5900  
Fax 020 789 5909  
[www.fescon.fi](http://www.fescon.fi)

Updated 24.3.2017 Printed 10.2.2018

## **Обработка отходов**

Затвердевшее изделие и пустые, сухие упаковки можно отправить на свалку. Жидкие изделия следует доставлять в приемный пункт проблемных отходов.

## Технические данные

<b>Расход материала</b>	1,8 кг/м <sup>2</sup> /мм
<b>Расход воды</b>	2,8–3,0 / 25
<b>Вид состояния</b>	
<b>Цвет</b>	
<b>Максимальный размер зерен</b>	1,2 мм
<b>Размер упаковки</b>	25
<b>Хранение</b>	срок хранения в сухих условиях ок. 1 год
<b>Толщина слоя</b>	2–15
<b>Минимальная температура</b>	+ 5°C
<b>Срок обработки</b>	. 1
<b>Прочность сжатия</b>	ок. 40–50 МПа (призма — 28 суток)
<b>Адгезионная прочность</b>	> 1,5 МПа
<b>Усадка</b>	около 0,8 ‰ (призма — 28 суток)
<b>Пожарный класс</b>	A2

Данные получены в результате проведенных испытаний и практических наблюдений. Мы не можем повлиять на окружающие условия объекта работ, поэтому не можем взять на себя ответственность за конечные результаты, на которые влияют локальные условия.