



## Betofix KHВ

Минеральная антикоррозионная и адгезионная грунтовка

Цвет	Доступные позиции		
	Кол-во на палете	130	42
	Единица упаковки	6 кг	25 кг
	Тип упаковки	мешок полиэтиленовый	мешок полиэтиленовый
	Код упаковки	06	25
	Арт. №		
	1087	■	■

Расход ~ 1,8 кг/м<sup>2</sup> на один слой



### Область применения



- Для внутренних и наружных работ
- Защита от коррозии
- Применение в системе ремонта бетона Betofix при толщине защитного слоя бетона ≤ 10 мм
- Адгезионная грунтовка для минеральных строительных материалов и поверхностей
- Компонент системы PCC/M3-System

### Свойства

- Активные антикоррозионные пигменты
- Содержит полимерные добавки
- Высокая прочность на отрыв
- Продукт включен в перечень BAST
- Сертифицировано по DIN EN 1504-7

### Технические параметры продукта

Насыпная плотность	~ 1,3 кг/л
Количество воды затворения	~ 1,2 - 1,3 л/6 кг Защита от коррозии: 5,0-5,2 л/25 кг Адгезионная грунтовка: 5,0-5,5 л/25 кг
Макс. размер зерна	≤ 1,0 мм
Независимый контроль	QDB и KIWA
Прочность на отрыв (через 28 дней)	≥ 2,0 Н/мм <sup>2</sup>

Указанные значения представляют собой типичные свойства продукта и не носят характер гарантийной спецификации.



## Сертификаты

➤ EG-Zertifikat Nr. 0921-CPD-2078, QDB

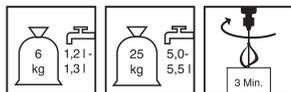
## Возможные системные продукты

➤ Betofix R4 (1096)  
 ➤ Betofix R4 SR (1084)  
 ➤ Betofix R4 EM <sup>[basic]</sup> (1086)

## Подготовка к выполнению работ

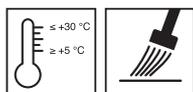
- **Требования к обрабатываемой поверхности**  
Поверхность должна быть прочной, чистой и свободной от пыли.
- **Подготовка поверхности**  
**Арматура:**  
зачистить до степени чистоты SA 2 ½ при нанесении антикоррозионной защиты, в противном случае до степени чистоты SA 2

## Подготовка материала



- **Замешивание**  
В чистую емкость для приготовления раствора залить воду и всыпать сухую смесь. Тщательно перемешать строительным миксером в течение ~ 3 минут до однородного состояния и получения рабочей консистенции.

## Порядок применения



- **Условия применения**  
Температура материала, окружающей среды и обрабатываемой поверхности: мин. +5 °C, макс. +30 °C.  
Низкие температуры увеличивают, высокие сокращают время жизнеспособности и отверждения.
- **Время пригодности к применению (+20 °C)**  
~ 60 минут  
  
Нанести обмазку по всей поверхности в два слоя, минимальная толщина каждого слоя 1 мм.  
Технологический перерыв между слоями: от 1 до 24 часов.  
Последующие рабочие операции выполнять "свежее по свежему".

## Указания по применению

Схватившийся раствор нельзя сделать вновь пригодным для применения путем добавления в него воды или свежей смеси.

## Общие указания

Вода затворения должна по качеству соответствовать питьевой воде. Система ремонта бетона Betofix R4-PCC не требует отдельного адгезионного грунтования (описание системы см. в сертификате испытаний). Указанные параметры продукта получены в лабораторных условиях при 20 °C и относительной влажности воздуха 65 %.

## Рабочий инструмент / очистка

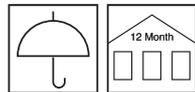
Строительный миксер, кисть



Рабочий инструмент очищать в свежем состоянии водой.

**Условия хранения /  
срок хранения**

Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом месте. Срок хранения 12 месяцев.

**Безопасность /  
нормативные  
документы**

Подробная информация о безопасности при транспортировке, хранении и обращении, а также об утилизации и экологии приведена в актуальной версии паспорта безопасности.

**Указания по  
утилизации**

Остатки продукта утилизировать в оригинальной упаковке согласно действующим предписаниям. Полностью опустошенные упаковки отправить на вторичную переработку. Утилизировать отдельно от бытовых отходов. Не допускать попадания в канализацию. Не сливать в сливное отверстие.

Обращаем Ваше внимание, что приведенные выше данные были получены в ходе практического применения, а также в лабораторных условиях, являются ориентировочными и поэтому в целом не носят обязывающий характер.

Эти данные представляют собой лишь общие указания и описания нашей продукции, а также информируют о ее назначении и порядке применения. При этом необходимо учитывать, что вслед-

ствие различия и многообразия рабочих условий, применяемых материалов и строительных объектов естественным образом невозможно охватить каждый отдельный случай. Поэтому в данной связи мы рекомендуем в случае сомнения выполнить пробное применение, либо обратиться к нам за дополнительной информацией. Если нами не было оформлено четкого письменного подтверждения пригодности особых качеств и свойств продуктов для конкретной цели применения, определяемой

в договорном порядке, то технические консультации или информирование, даже если они осуществляются в меру всей полноты наших знаний, в любом случае не являются обязывающими. В остальном действуют наши Общие условия продаж и поставок.

С публикацией новой версии настоящего Технического описания предыдущая версия теряет свою силу.