



Betofix KHВ

Минеральная антикоррозионная и адгезионная грунтовка

Цвет	Доступные позиции		
	Кол-во на палете	45	30
	Единица упаковки	5 кг	25 кг
	Тип упаковки	ведро пласт.	мешок бумажный
	Код упаковки	05	25
	Арт. №		
	1087	■	■

Расход ~ 1,8 кг/м² 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	Защита от коррозии: 5,0-5,2 л/25 кг Адгезионная грунтовка: 5,0-5,5 л/25 кг
Независимый контроль	QDB и KIWA
Макс. размер зерна	≤ 1,0 мм
Прочность на отрыв (через 28 дней)	≥ 2,0 Н/мм ²

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

Сертификаты

➤ **Erstprüfung gem. DIN EN 1504-7**



- Ü-Zertifikat (Reg.-Nr. 11/6446-A376-415), Kiwa Polymer Institut
- EG-Zertifikat Nr. 0921-CPD-2078, QDB
- AbP P 6446-A/11-376 Betofix PCC-Betoninstandsetzungssystem, Kiwa Polymer Institut
- Prüfbericht P 6446a Betofix PCC-Betoninstandsetzungssystem, Kiwa Polymer Institut
- Prüfbericht P 9180 Betofix PCC-Betoninstandsetzungssystem, Kiwa Polymer Institut

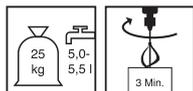
Возможные системные продукты

- Betofix R4 (1096)
- Betofix R4 SR (1084)
- Betofix R4 EM ^[basic] (1086)

Подготовка к выполнению работ

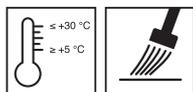
- Требования к обрабатываемой поверхности
Поверхность должна быть прочной, чистой и свободной от пыли.
- Подготовка поверхности
Вскрыть стальные элементы, очистить от ржавчины до степени чистоты SA 2 1/2.

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

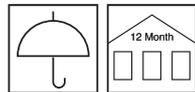
Строительный миксер, кисть

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.