



Ероху BS 2000 New

Грунтовка водная, пигментированная

Цвет	Доступные позиции				
	Кол-во на палете	200			
Единица упаковки	1 кг	5 кг	10 кг	25 кг	
Тип упаковки	ведро жест.	ведро жест.	ведро жест.	ведро жест.	
Код упаковки	01	06	11	26	
Арт. №					
kieselgrau / галечный серый	6001	■	■	■	■
silbergrau / серебристо-серый	6002	■	■	■	■
lichtgrau / светло-серый	6005	■	■	■	■
steingrau / каменно-серый	6006	■	■	■	
basaltgrau / базальтово-серый	6009	■	■	■	■

Расход

См. Варианты применения

Область применения

- Грунтовка в паропроницаемых системах Remmers
- Адгезионный мост на существующих полимерных и керамических облицовочных покрытиях
- Грунтовка в системах с допуском DIBt для бытовых помещений (AbZ Z-156.605-1414)

Свойства



- Превосходная адгезия на многих типах поверхностей
- Паропроницаемость
- Не содержит пластификаторов, нонил- и алкилфенола
- В прореагировавшем состоянии безопасно для здоровья

Технические параметры продукта

■ На момент поставки

	Компонент А	Компонент В	Смесь
Плотность (20 °C)	1,5 г/см ³	1,1 г/см ³	1,4 г/см ³
Вязкость (25 °C)	2000 мПа·с	200 мПа·с	800 мПа·с

■ После реакции

Сухой остаток	55 % по массе
---------------	---------------



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

Возможные системные продукты

- Ероху BS 4000 (6320)
- Ероху BS 3000 М (6370)
- Ероху BS 3000 SG (6380)

Подготовка к выполнению работ

■ Требования к обрабатываемой поверхности

Основание должно обладать несущей способностью, быть прочным, стабильным, без отслаивающихся элементов, пыли, масел, жиров, следов истирания резины и прочих веществ, препятствующих адгезии.

Прочность загрунтованной поверхности на отрыв должна составлять в среднем не менее 1,5 Н/мм² (минимальное отдельное значение не менее 1,0 Н/мм²), прочность на сжатие не менее 25 Н/мм².

Основание должно достичь равновесной влажности, обратностороннее воздействие влаги должно быть исключено, в т.ч. во время эксплуатации.

Бетон	влажность макс. 6 % по массе
Цементная стяжка	влажность макс. 6 % по массе
Ангидридная стяжка	влажность макс. 0,3 % по массе
Магнезиальная стяжка	влажность 2 - 4 % по массе

Для ангидридных и магнезиальных стяжек следует исключить проникновение влаги из элементов конструкции или грунта.

Для ангидридных и магнезиальных стяжек рекомендуется применять только паропроницаемые системы покрытий.

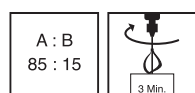
Существующие керамические облицовочные и полимерные покрытия, выравнивающие массы и литой асфальт (класс AS IC 10, расположение внутри помещений) предварительно проверить на совместимость с данным покрытием, при необходимости выполнить пробное нанесение.

■ Подготовка поверхности

Подготовить поверхность путем соответствующих мероприятий (например, дробеструйной обработкой) таким образом, чтобы она отвечала вышеуказанным требованиям.

Выбоины и дефекты основания заделать с помощью РСС-систем или растворов на основе эпоксидных смол Remmers заподлицо с поверхностью.

Подготовка материала



■ Комби-упаковка

Отвердитель (комп. В) полностью добавить в основную массу (комп. А).

Затем перемешать массу электрическим строительным миксером на малых оборотах (~ 300 - 400 об./мин.).

Перелить смесь в другую емкость и еще раз тщательно перемешать.

Соблюдать минимальное время смешивания 3 мин.

Образование разводов на поверхности смеси указывает на недостаточную степень смешивания.

При работе с основаниями, обладающими повышенной впитывающей способностью, при необходимости разбавить продукт водой (до 10 % по массе).

Пропорция смешивания (А : В) 85 : 15 по массе



Готовую смесь сразу после приготовления полностью вылить на подготовленную поверхность и распределить соответствующим инструментом.

Порядок применения



Только для профессионального применения!

■ Условия применения

Температура материала, окружающей среды и обрабатываемой поверхности: мин. +8 °C, макс. +30 °C.

Во время фазы отверждения защищать нанесенный материал от влаги во избежание дефектов покрытия и снижения адгезии.

Относительная влажность воздуха не должна превышать 80 %.

Температура основания в момент нанесения и во время отверждения должна быть выше температуры точки росы минимум на 3 °C.

Обязательно обеспечить достаточный воздухообмен, чтобы влага могла выводиться в воздух помещения.

■ Время пригодности к применению (+20 °C)

Макс. 60 минут

■ Пригодность к нанесению следующего слоя (+20 °C)

Технологические перерывы между отдельными рабочими проходами мин. 12 часов, макс. 48 часов.

При более длительных технологических перерывах поверхность последнего нанесенного перед перерывом слоя необходимо отшлифовать и загрунтовать повторно.

■ Время отверждения (+20 °C)

Пешие нагрузки через 1 день, механические нагрузки через 3 дня, полная устойчивость к нагрузкам достигается через 7 дней.

Более высокие температуры сокращают, более низкие температуры, особенно в сочетании с высокой влажностью воздуха, увеличивают указанные временные значения.

Варианты применения

■ Грунтование

Обильно нанести готовую смолу на поверхность. Распределить соответствующим инструментом (например, резиновым шибером) и затем тщательно прокатать валиком для эпоксидных смол таким образом, чтобы все поверхностные поры основания были заполнены.

Может потребоваться многократное нанесение.

Расход	~ 0,15 - 0,25 кг/м ² эпоксидной смолы (в зависимости от основания)
--------	---

Общие указания

Все приведенные параметры и значения расхода были получены в лабораторных условиях (+20 °C) на стандартных оттенках. При применении на объекте возможны незначительные отклонения от приведенных параметров.

Грунтовки всегда следует наносить так, чтобы поры были заполнены. Это может привести к увеличению расхода или потребовать повторного нанесения грунтовки. При обработке невпитывающих оснований или поверхностей, обладающих легкой гидрофобностью, при определенных условиях возможно недостаточное смачивание поверхности материалом. В таких случаях необходимо выполнить повторный рабочий проход.

Окончание времени жизни смеси нельзя распознать по увеличению вязкости или температуры. Поэтому следует строго соблюдать максимальное время пригодности



материала к применению.
Абразивные механические нагрузки приводят к появлению следов износа. Под воздействием ультрафиолетового излучения и атмосферных явлений эпоксидные смолы утрачивают стабильность цвета.
Дополнительная информация о нанесении, применении в системах и уходе за упомянутыми продуктами приведена в актуальных версиях Технических описаний и Системных рекомендациях Remmers.
При применении в системах, для которых обязательно наличие допуска, руководствоваться также требованиями соответствующей нормоустанавливающей документации.

Рабочий инструмент / очистка



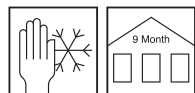
Кисть, шибер резиновый, валик для эпоксидных смол, миксер строительный.

Более точные данные приведены в Каталоге инструментов Remmers.
Рабочий инструмент и возможные загрязнения очищать сразу в свежем состоянии водой.
Во время очистки соблюдать меры предосторожности и требования по утилизации.

Инструменты Remmers

➤ [Насадка Patentdisperser \(4747\)](#)

Условия хранения / срок хранения



Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом, прохладном, защищенном от замерзания месте. Срок хранения не менее 9 месяцев.

Безопасность / нормативные документы

Только для профессионального применения!
Дополнительная информация о безопасности при транспортировке, хранении и обращении, а также данные по утилизации и экологии приведены в актуальной версии Паспорта безопасности и в брошюре "Эпоксидные смолы в строительстве и окружающей среде" / „Epoxyharze in der Bauwirtschaft und Umwelt“ (Deutsche Bauchemie e.V., 2. Ausgabe, Stand 2009).

Средства индивидуальной защиты

Эти данные приведены в актуальных версиях Паспортов безопасности, а также в соответствующих изданиях профессиональных союзов.

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.

Содержание летучих органических соединений (ЛОС) согл. Директиве Decopaint (2004/42/EG)

Предельное значение по нормам ЕС для данного продукта (кат. A/j): макс. 140 г/л (2010).
Содержание ЛОС в данном продукте < 140 г/л.

Декларация рабочих характеристик

➤ [Leistungserklärung](#)



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.