



Ероху BS 3000 SG

Пигментированное шелковисто-глянцевое паропроницаемое тонкослойное эпоксидное покрытие



| 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 | 6381 | ■ | ■ | ■ | ■ |
| silbergrau / серебристо-серый | 6382 | ■ | ■ | ■ | ■ |
| lichtgrau / светло-серый | 6383 | ■ | ■ | ■ | ■ |
| steingrau / каменно-серый | 6386 | ■ | ■ | ■ | ■ |
| basaltgrau / базальтово-серый | 6389 | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Sonderfarbtöne / спец. цвета от 5 кг | 6380 | | ■ | ■ | ■ |

Расход См. Варианты применения

Область применения

- Запечатка в паропроницаемых системах Remmers
- Фиксирующая запечатка в паропроницаемых системах Remmers с засыпкой
- [AW_GR_60]

Свойства



- Шелковисто-глянцевое покрытие
- Возможность придания противоскользящих свойств
- 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) | 400 мПа·с | 200 мПа·с | 750 мПа·с |

■ После реакции

| | |
|---------------|---------------|
| Сухой остаток | 65 % по массе |
|---------------|---------------|

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

Возможные системные продукты

- Ероху BS 2000 (6001)
- Ероху BS 4000 (6320)
- Add 250 (6271)

Подготовка к выполнению работ

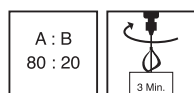
■ Требования к обрабатываемой поверхности

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

Основание должно быть подготовлено соответствующими паропроницаемыми продуктами Remmers.

[U1_V_37]

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.

Пропорция смешивания (А : В) 80 : 20 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.

При необходимости разделить поверхность на несколько более мелких участков.

■ Время пригодности к применению (+20 °C)

~ 30 минут



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

Технологические перерывы между отдельными рабочими проходами мин. 16 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

■ **Пропитка / укрепление**

Впитывающие основания

■ **Базовый слой для покрытий с засыпкой**

Обильно нанести материал на поверхность. Распределить соответствующим инструментом (например, резиновым шибером) и затем тщательно прокатать валиком для эпоксидных смол.

Свеженанесенный базовый слой засыпать цветными хлопьями ("чипсами") Colorid или Sediment с избытком.

| | |
|--------|--|
| Расход | не менее 0,30 кг/м ² эпоксидной смолы |
|--------|--|

■ **Запечатка (тонкослойное покрытие)**

Обильно нанести материал на поверхность. Распределить соответствующим инструментом (например, резиновым шибером) и затем тщательно прокатать валиком для эпоксидных смол.

| | |
|--------|---|
| Расход | ~ 0,15-0,25 кг/м ² эпоксидной смолы за два рабочих прохода |
|--------|---|

■ **Фиксирующая запечатка**

Обильно нанести материал на поверхность. Распределить соответствующим инструментом (например, резиновым шибером) и затем тщательно прокатать валиком для эпоксидных смол.

Необходимо наносить в несколько слоев. Для первого слоя разбавить готовую эпоксидную смолу водой (5 % по массе).

| | |
|--------|---|
| Расход | ~ 0,60-0,80 кг/м ² эпоксидной смолы за два рабочих прохода |
|--------|---|

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.

На смежных поверхностях применять только материал с одинаковым номером партии.

Частичный ремонт покрытия и нанесение покрытия вплотную к ранее выполненному участку приводят к заметному переходу во внешнем виде, структуре и степени блеска.

Финишное покрытие в цветах со слабой кроющей способностью (например, желтый, красный или оранжевый) дает эффект полупрозрачного покрытия. В этом случае во



избежание указанного эффекта следует использовать грунтовку соответствующего цвета (например, lichtgrau / светло-серый).

Запечатывающее покрытие имеет слегка структурированную поверхность, это обусловлено особенностями системы.

Для получения абсолютно ровной поверхности использовать наполнитель, соответствующий степени шероховатости (глубине неровностей) основания.

Абразивные механические нагрузки приводят к появлению следов износа.

Покрытие пригодно для проезда транспорта на резиновых шинах. Не предназначено для транспортных средств на металлических или полиамидных шинах, а также для динамических точечных нагрузок.

Под воздействием ультрафиолетового излучения и атмосферных явлений эпоксидные смолы утрачивают стабильность цвета.

Стабильность цвета запечатывающего покрытия можно улучшить путем нанесения дополнительного финишного покрытия на полиуретановой основе с УФ-абсорбирующими свойствами.

При работе с системами OS 8 руководствоваться также соответствующими свидетельствами об испытаниях.

Дополнительная информация о нанесении, применении в системах и уходе за упомянутыми продуктами приведена в актуальных версиях Технических описаний и Системных рекомендациях Remmers.

Рабочий инструмент / очистка



Кельма зубчатая, кельма гладкая, кисть, валик для эпоксидных смол, строительный миксер.

Более точные данные приведены в Каталоге инструментов Remmers.

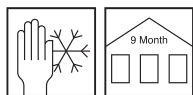
Рабочий инструмент и возможные загрязнения очищать сразу в свежем состоянии водой.

Во время очистки соблюдать меры предосторожности и требования по утилизации.

Инструменты Remmers

➤ Насадка Patentdispenser (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" / „Epoxidharze 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 Decoraint (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.