



QP Color

Очень быстро реагирующее пигментированное покрытие на основе синтетической смолы

Цвет	Доступные позиции	
	Кол-во на палете	
	Единица упаковки	11,2 кг
	Тип упаковки	ведро жест.
	Код упаковки	11
	Арт. №	
kieselgrau / галечный серый	6891	■
lichtgrau / светло-серый	6892	■
silbergrau / серебристо-серый	6893	■
staubgrau / пыльно-серый	6894	■
Sonderfarbtöne / спец. цвета от 11,2 кг	6895	■

Расход В зависимости от применения (см. техническое описание)

Область применения

- Цветное покрытие, наносимое валиком
- Базовый слой для покрытий с засыпкой
- Базовый слой для покрытий с засыпкой декоративными чипсами
- Фиксирующая запечатка для покрытий с засыпкой

Свойства

- Отверждение при температуре от +3 °C
- Износостойкость
- Устойчивость к механическим нагрузкам
- Устойчивость к химическим нагрузкам

Технические параметры продукта

	Компонент А	Компонент В	Компонент С
Плотность (20 °C)	1,67 г/см ³	1,3 г/см ³	1,0 г/см ³

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

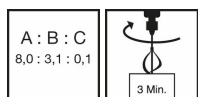
Возможные системные продукты

- QP Cat (6898)
- QP 100 (6890)
- QP Primer (6930)

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 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.
В качестве грунтовки обязательно использовать один из следующих продуктов Remmers: QP Primer, Ероху МТ 100, Ероху ST 100, Ероху FAS 100.
Для обеспечения защиты от щелочной среды основания нанесение грунтовки необходимо выполнять таким образом, чтобы поры основания были закрыты.
Детальная информация приведена в актуальной версии технического описания соответствующего продукта, а также в системных рекомендациях.

Подготовка материала



- Комби-упаковка
Отвердитель (комп. В) полностью добавить в основную массу (комп. А).
Затем полностью добавить комп. С.
Затем перемешать массу электрическим строительным миксером на малых оборотах (~ 300 - 400 об./мин.).



Соблюдать минимальное время смешивания 3 мин.
Образование разводов на поверхности смеси указывает на недостаточную степень смешивания.

Пропорция смешивания (А : В : С) 8,0 : 3,1 : 0,1 по массе

Готовую смесь нанести на подготовленную поверхность и равномерно распределить специальным инструментом.

Порядок применения



Только для профессионального применения!

- **Условия применения**
Температура окружающей среды и обрабатываемой поверхности: мин. +3 °C, макс. +30 °C. Температура материала: мин. +10 °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.
- **Время пригодности к применению (+20 °C)**
~ 30 мин. при +20 °C
~ 60 мин. при +10 °C
~ 90 мин. при 0 °C
- **Пригодность к нанесению следующего слоя (+20 °C)**
Технологические перерывы между рабочими проходами макс. 4 часа.
Если вследствие особых условий на объекте невозможно выдержать указанные технологические перерывы, перед выполнением следующего рабочего прохода поверхность необходимо отшлифовать до появления белёсости.
- **Время отверждения (+20 °C)**
~ 120 мин. при +20 °C
~ 270 мин. при +10 °C
~ 400 мин. при 0 °C

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

Реакцию отверждения материала можно ускорить посредством добавления QP Cat (см. техническое описание).

Это рекомендуется, в частности, при температурах основания < +12 °C.

Варианты применения

- **Базовый слой для покрытий с засыпкой**
Нанести материал на подготовленную поверхность и распределить подходящим валиком для эпоксидных смол.
Засыпать свежий базовый слой с избытком кварцевым песком либо декоративными чипсами Colorid или Sedimentflocken.
После отверждения незафиксировавшийся засыпной материал (излишек) удалить.
Затем нанести системный фиксирующий или запечатавающий слой.

Расход ~ 0,3-0,4 кг/м² смолы

- **Фиксирующая запечатка**
После отверждения незафиксировавшийся засыпной материал (излишек) удалить.
Нанести материал на подготовленную поверхность, равномерно распределить резиновым шибером и затем прокатать специальным валиком для эпоксидных смол в направлении крест-накрест.

Расход 0,6 - 0,8 кг/м² смолы (в зависимости от засыпного материала)

- **Покрытие, наносимое валиком**
Нанести материал на подготовленную поверхность и распределить подходящим валиком для эпоксидных смол.
Расход зависит от основания, температуры, требуемой толщины слоя и требований к внешнему виду покрытия.

Расход ~ 0,3 кг/м² смолы

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.

Для получения максимально равномерных поверхностей привлекать для выполнения работ квалифицированный персонал.

Неравномерное нанесение, сильные сквозняки, а также большие перепады температур на поверхности могут привести к неоднородному внешнему виду покрытия вследствие различной степени блеска.



Абразивные механические нагрузки приводят к появлению следов износа.

В результате атмосферного воздействия и эксплуатации возможны изменения цвета и внешнего вида поверхности.

Вследствие выделения теплоты, возникающего в результате использования систем с ускорителями реакции, необходимо соблюдать соответствующую толщину наносимого слоя.

Связующее не устойчиво к омылению.

Материал не предназначен для зон с постоянным присутствием влаги на поверхности.

Повышенное остаточное количество материала в емкости по истечении времени жизнеспособности смеси вызывает появление дыма и запаха.

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



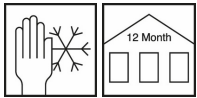
Резиновый шибер, валик для эпоксидных смол, строительный миксер

Более точные данные приведены в Каталоге инструментов Remmers.

Рабочий инструмент очищать сразу в свежем состоянии растворителем Verdünnung V 101.

Во время очистки соблюдать меры предосторожности и требования по утилизации.

Условия хранения / срок хранения



Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом, прохладном, защищенном от замерзания месте. Срок хранения не менее 12 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.

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)

Предельно допустимое значение по нормам ЕС для данного продукта (кат.А/ј): макс. 500 г/л (2010).

Содержание ЛОС в данном продукте < 500 г/л.

VOC	
Kat.	A/ј
2010:	500g/l
max.:	500g/l

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

вследствие 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.