



QP Primer

Быстрореагирующая грунтовка

Доступные позиции	
Кол-во на палете	
Единица упаковки	10 кг
Тип упаковки	ведро жест.
Код упаковки	10
Арт. №	
6930	■

Расход См. Варианты применения

Область применения ■ Непигментированная грунтовка под нанесение различных покрытий



Свойства

- Быстрое отверждение, длительное время жизнеспособности смеси
- Отверждение при температуре от +3 °C
- Стойкость к омылению
- Может применяться в качестве грунтовки без присыпки кварцевым песком под последующее нанесение покрытий Remmers на полиуретановой и эпоксидной основе, а также покрытий серии QP

Технические параметры продукта

	Компонент А	Компонент В	Компонент С	Смесь (ЗК)
Плотность (20 °C)	1,12 г/см ³	1,29 г/см ³	0,98 г/см ³	1,17 г/см ³
Вязкость (25 °C)	2200 мПа·с	425 мПа·с	<1 мПа·с	925 мПа·с

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

Возможные системные продукты

- QP 100 (6890)
- QP Color (6895)
- QP Primer Cat (6931)

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.

Бетон влажность макс. 4 % по массе

Цементная стяжка влажность макс. 4 % по массе

Во время эксплуатации основания должны быть защищены от обратностороннего воздействия влаги.

■ Подготовка поверхности
Подготовить поверхность путем соответствующих мероприятий (например, дробеструйной обработкой или алмазной шлифовкой) 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 полностью добавить комп. С (QP Primer Cat).
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) 6,05 : 3,9 : 0,05

Порядок применения



Только для профессионального применения!

- Условия применения
Температура окружающей среды и обрабатываемой поверхности: мин. +3 °С, макс. +30 °С. Температура материала: мин. +10 °С.
Относительная влажность воздуха не должна превышать 80 %.
Во время фазы отверждения защищать нанесенный материал от влаги во избежание дефектов покрытия и снижения адгезии.
Температура основания в момент нанесения и во время отверждения должна быть выше температуры точки росы минимум на 3 °С.
 - Время пригодности к применению (+20 °С)
~ 25 мин. при +20 °С
~ 55 мин. при +10 °С
~ 135 мин. при +5 °С
 - Пригодность к нанесению следующего слоя (+20 °С)
~ 65 мин. при +20 °С
~ 165 мин. при +10 °С
~ 540 мин. при +5 °С
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 °С)
~ 170 мин. при +20 °С
~ 460 мин. при +10 °С
~ 1480 мин. при +5 °С
- Более высокие температуры сокращают, более низкие увеличивают указанные временные значения.
Реакцию материала можно ускорить путем дополнительного добавления QP Primer Cat (6931) (см. техническое описание).

Варианты применения

- Грунтовка
Обильно нанести готовую смесь 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 ~ 0,30 - 0,50 кг/м² смолы (в зависимости от основания)

Общие указания

Если не указано иное, все приведенные параметры и значения расхода были получены в лабораторных условиях (+20 °С). 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.
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

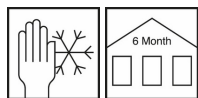


Более точные данные приведены в Каталоге инструментов Remmers.
Рабочий инструмент очищать сразу в свежем состоянии растворителем Verdünnung V 101.
Во время очистки соблюдать меры предосторожности и требования по утилизации.



Условия хранения / срок хранения

Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом, прохладном, защищенном от замерзания месте. Срок хранения не менее 6 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.

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 описание 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.