



## QP Primer

### Быстрая грунтовка

Возможность поставки	
Количество на поддоне	
<b>Упаковочная единица</b>	<b>10 кг</b>
Вид тары/упаковки	Ведро W
Код тары/упаковки	10
<b>Артикул</b>	
6359	■

**Расход** Смотри примеры применения

**Области применения** ■ Непигментированная грунтовка под покрытия



**Свойства**

- Быстрое отверждение при длительном времени переработки
- Отверждение при температуре выше +3 °С
- Годится в качестве грунтовки без засыпки под покрытия из полиуретана, эпоксидной смолы и линии QP от Remmers

Характеристики продукта	Компонент А	Компонент В	Компонент С	Смесь (трехкомпонентная)
	Плотность (20 °С)	1,12 г/см <sup>3</sup>	1,29 г/см <sup>3</sup>	0,98 г/см <sup>3</sup>
Вязкость (25 °С)	2200 мПа*с	425 мПа*с	< 1 мПа*с	925 мПа*с

Указанные значения представляют собой типичные свойства продукта и не должны пониматься как обязательные спецификации продукта.

**Возможные системные продукты**

- > **QP 100 (6890)**
- > **QP Primer Cat (6931)**

**Подготовка к работе** ■ **Требования к основанию**

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

Прочность сцепления при отрыве от основания должна в среднем составлять не менее 1,5 Н/мм<sup>2</sup> (наименьшее единичное значение мин. 1,0 Н/мм<sup>2</sup>), прочность на сжатие не менее 25 Н/мм<sup>2</sup>.

Бетон	максимальная влажность 4 М-%
-------	------------------------------



Цементная стяжка максимальная влажность 4 М-%

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

■ **Подготовка**

Подготовить основание с помощью специальных мер, например, дробеструйной обработки или алмазной шлифовки, чтобы оно соответствовало вышеуказанным требованиям. Выбоины и дефекты основания выровнять заподлицо с помощью систем Remmers РСС или строительных растворов на основе эпоксидной смолы Remmers.

**Приготовление**



■ **Комбинированная упаковка**

Отвердитель (комп. В) полностью добавить в основную массу (комп. А). Затем полностью добавить компонент С. Затем еще раз перемешать массу электрической мешалкой на низких оборотах (ок. 300 - 400 об./мин.). Необходимо соблюдать минимальное время смешивания 3 минуты. Образование полос указывает на недостаточную степень смешивания.

**Соотношение замеса (А : В : С) 6,05 : 3,9 : 0,05**

Для заполненных систем добавьте соответствующее применению количество наполнителя в смесь реакционной смолы при медленном размешивании и тщательно перемешайте. Готовую смесь сразу же после приготовления нанесите на подготовленную поверхность и распределите подходящими инструментами.

**Применение**



Только для промышленного применения!

■ **Условия применения**

Температура окружающей среды и основания: от мин. 0 °С до макс. +30 °С  
Температура материала мин. +10 °С.  
Относительная влажность не должна превышать 80%.  
Во время отверждения защищайте нанесенный материал от влаги, иначе могут возникнуть дефекты поверхности и снижение адгезии.  
Температура основания во время нанесения и отверждения должна быть мин. на +3 °С выше температуры точки росы

■ **Жизнеспособность (+20 °С)**

ок. 25 мин. при +20 °С  
ок. 55 мин. при +10 °С  
ок. 135 мин. при +5 °С

■ **Пригодность для нанесения следующего слоя (+20 °С)**

ок. 65 мин. при +20 °С  
ок. 165 мин. при +10 °С  
ок. 540 мин. при +5 °С  
Время ожидания между рабочими проходами макс. 4 часа.  
При более длительном времени ожидания в зависимости от условий на стройплощадке перед следующим нанесением поверхность необходимо отшлифовать добела.

■ **Время отверждения (+20 °С)**

ок. 170 мин. при +20 °С  
ок. 460 мин. при +10 °С  
ок. 1480 мин. при +5 °С



Более высокие температуры сокращают, а более низкие увеличивают указанное время.

**Примеры применения**

■ **Грунтовка**

Нанести материал на поверхность толстым слоем. Распределить с помощью подходящих инструментов, например, резиновым скребком, и прокатать валиком для эпоксидной смолы, так чтобы полностью заполнить поверхностные поры основания.  
При необходимости, нанести в несколько слоев.

Расход от основания)	ок. 0,30 - 0,50 кг/м <sup>2</sup> связующего вещества (в зависимости от основания)
----------------------	--

**Указания**

Если не указано иного, то все вышеуказанные значения и расходы были получены в лабораторных условиях (+20 °C). При работе на стройплощадке могут иметь место незначительно отличающиеся значения.  
Всегда использовать заполняющие поры грунтовки! (при необходимости) это может увеличить расход. Возможно, потребуется вторая грунтовка.  
Дополнительная информация по применению, конструкциям системы и уходу за перечисленными продуктами приведена в соответствующих актуальных технических инструкциях-памятках и рекомендациях по применению систем фирмы Remmers.

**Рабочее оборудование, инструменты / очистка**



Резиновая ракля, валик для эпоксидных смол, подходящий смеситель

Более подробные данные содержатся в каталоге инструментов фирмы Remmers. Рабочее оборудование, инструменты и возможные загрязнения очищать в свежем состоянии растворителем V 101.  
При очистке выполнять надлежащие меры по защите и утилизации.

**Хранение / Срок годности**



В закрытой оригинальной упаковке, в сухом месте, защищенном от мороза, срок хранения мин. 12 месяцев.

**Безопасность / нормативные документы**

Только для промышленного применения!  
Более подробная информация по безопасности при транспортировке, хранении и обращении, а также данные по утилизации и экологии содержатся в актуальной версии паспорта безопасности.

**Указания по утилизации**

Большие остатки продукта утилизировать в соответствии с действующими предписаниями в оригинальной упаковке. Упаковки без остатков продукта передать на вторичную переработку. Запрещается утилизировать вместе с бытовым мусором. Не выливать в канализацию. Не выливать в стоки.

Мы указываем на то, что приведенные выше данные / параметры были установлены на практике или в лаборатории в качестве ориентировочных значений и, следовательно, не являются обязательными.

Таким образом, информация представляет собой лишь общие указания и описывает наши продукты и дает сведения об их использовании и применении. При этом следует учитывать, что из-за различия, а также многообразия соответствующих рабочих условий, используемых

материалов и строительных площадок, не каждый отдельный случай может быть принят во внимание. Поэтому мы рекомендуем в случаях сомнений либо провести испытания, либо сделать нам запрос. Поскольку мы явно не гарантировали в письменной форме конкретную пригодность или свойства продуктов для согласованной договором цели, консультации или обучение по техническим вопросам применения, даже если они выполнены добросовестно и по лучшему разумению, никоим образом не являются обязательными. В остальном

действуют наши Общие условия продаж и поставок.

При появлении новой версии данной Технической инструкции-памятки новая версия заменяет предыдущую Техническую инструкцию-памятку.