



PUR Aqua Color Top 2K M

Композиция наливная на основе полиуретановых смол, двухкомпонентная, пигментированная, полуматовая для устройства фиксирующего и запечатывающего слоёв



Цвет	Доступные позиции	
	Кол-во на палете	
	Единица упаковки	10 кг
	Тип упаковки	ведро жест.
	Код упаковки	11
	Арт. №	
Sonderfarbtöne / спец. цвета от 20 кг	3685	■

Расход На один слой: 0,13 кг/м²

Область применения

- Запечатка эпоксидных и полиуретановых покрытий Remmers
- Компонент сертифицированный интерьерной системы TUV PROFICERT (707106482-2,-4)

Свойства

- Шелковисто-матовое покрытие
- Светостойкость
- Паропроницаемость



Технические параметры продукта

■ **На момент поставки**

Сухой остаток 57,9 % по массе

■ **На момент поставки**

	Компонент А	Компонент В	Смесь
Плотность (20 °С)	1,12 г/см ³	1,15 г/см ³	1,22 г/см ³
Вязкость (25 °С)	260 мПа·с	590 мПа·с	430 мПа·с

■ **После реакции**

Истирание по Таберу 30 мг (CS10, 1000 об., 1000 г)

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

Возможные системные продукты

- > [PUR Uni Color \(6800\)](#)
- > [Ероху BS 3000 SG \(6380\)](#)

Подготовка к выполнению работ

■ **Требования к обрабатываемой поверхности**

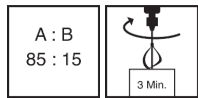
Основание должно обладать несущей способностью, быть прочным, стабильным, без отслаивающихся элементов, пыли, масел, жиров, следов истирания резины и прочих веществ, препятствующих адгезии. Основание должно быть подготовлено с применением подходящих продуктов Remmers.

■ **Подготовка поверхности**

Наносить запечатывающее покрытие в течение 48 ч после нанесения основного покрытия. При более длительных технологических перерывах поверхность последнего нанесенного слоя необходимо отшлифовать и удалить пыль.



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.
Разбавить продукт водой (10% по массе).

Пропорция смешивания (А : В) 85 : 15 массовых частей

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. +10 °С, макс. +25 °С
Температура материала, окружающей среды и обрабатываемой поверхности: мин. +10 °С, макс. +25 °С.
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 °С.
Обязательно обеспечить достаточный воздухообмен, чтобы влага могла выводиться в воздух помещения.

■ Время пригодности к применению (+20 °С)

около 45 минут

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

Технологические перерывы между отдельными рабочими проходами мин. 8 часов, макс. 48 часов.
Наносить запечатывающее покрытие в течение 48 ч после нанесения основного покрытия. При более длительных технологических перерывах поверхность последнего нанесенного слоя необходимо отшлифовать и удалить пыль.

■ Время отверждения (+20 °С)

Возможность хождения через 8 часов, механические нагрузки через 3 суток, полная эксплуатационная прочность через 7 суток.

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

Варианты применения

■ Запечатка (тонкослойное покрытие)

Обильно нанести материал на поверхность. Равномерно распределить при помощи валика для эпоксидных смол 25 см в направлении крест-накрест. Затем тщательно прокатать валиком для эпоксидных смол 50 см, предварительно напитав его материалом. Заменять валики на новые через каждые 30 минут.

Всегда выполнять работы "свежее по свежему".

Избегать образования луж.

Расход около 0,13 кг/м²

Общие указания

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

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

На смежных поверхностях применять только материал с одинаковым номером партии, поскольку в противном случае могут иметь место незначительные различия в цвете, степени блеска и структуре покрытия.

Финишные запечатывающие покрытия в цветах со слабой кроющей способностью (например, желтые, красные или оранжевые цвета) создают эффект полупрозрачного (лессирующего) покрытия. В этом случае необходимо подобрать компоненты системного покрытия друг к другу по цвету, при необходимости нанести финишную запечатку в несколько слоев.

Ремонт поверхности и нанесение покрытия вплотную к ранее выполненным участкам приводит к видимому переходу во внешнем виде и структуре.

При механических нагрузках на поверхность необходимо нанести финишную запечатку в несколько слоев.

При повышенных требованиях к внешнему виду и для получения более оптимальной очищаемости покрытия использовать для финишной запечатки PUR Aqua Top 500 2K M.



Неравномерное нанесение, сильные сквозняки, а также большие перепады температур на поверхности могут привести к неоднородному внешнему виду покрытия вследствие различной степени блеска. Покрытие пригодно для проезда транспорта на резиновых шинах. Не предназначено для транспортных средств на металлических или полиамидных шинах, а также для динамических точечных нагрузок. Цветная, прежде всего, черная резина (например, автошины или ножки опор оборудования) при длительном контакте с покрытием может оставлять следы, которые нельзя удалить. Во избежание появления таких следов следует использовать специальные полиуретановые ролики либо защитные коврики. Красители, средства для окрашивания волос, осветлители или дезинфицирующие средства также могут вызвать образование пятен, если эти вещества не удалить сразу.

Для снижения склонности к загрязнению рекомендуется принимать меры по уходу за поверхностью (см. Руководство по уходу).

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



Валик для эпоксидных смол 25 см, валик для эпоксидных смол 50 см, строительный миксер

Насадка миксера должна иметь полимерное покрытие (рекомендуется использовать насадку Remmers Patentdispenser).

Более точные данные приведены в Каталоге инструментов Remmers.

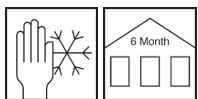
Рабочий инструмент и возможные загрязнения очищать сразу в свежем состоянии водой.

Во время очистки соблюдать меры предосторожности и требования по утилизации.

Инструменты Remmers

➤ [Patentdispenser \(4747\)](#)

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.

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.

Постановление о биоцидных продуктах

Содержит биоцидный продукт (тарный консервант) с биоцидными действующими веществами СМІТ/МІТ (3:1) для защиты содержимого емкости от порчи под воздействием микроорганизмов (бактерий, дрожжевых грибов и т.д.). Строго соблюдать указания по применению!

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

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

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.