

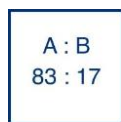
Техническое описание Артикул 3633

PUR Aqua Top 500 2K M

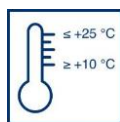
Шелковисто-матовый водный прозрачный запечатывающий лак для внутренних работ, с малой склонностью к загрязнению. Проверено в соответствии с требованиями Комитета гигиенической экспертизы строительной продукции (AgBB) к эмиссии VOC для продуктов, предназначенных для применения внутри помещений.



На водной основе



Пропорция смешивания 2 компонентов



Температура применения



Время смешивания



Нанесение кистью / валиком



Время жизнеспособности



Хранить в защищенном от замерзания месте



Срок хранения

Сфера применения продукта

Продукт применяется для нанесения шелковисто-матовых запечатывающих покрытий поверх любых эпоксидных и полиуретановых покрытий Remmers, а также для фиксации и запечатки покрытий Remmers с засыпкой декоративными чипсами.

Свойства продукта

Продукт представляет собой водную, шелковисто-матовую, прозрачную 2-компонентную запечатку с высокой химстойкостью и стойкостью к ультрафиолету, низкой склонностью к загрязнению и образованию царапин.

Основание

Основание с уже нанесенным покрытием Remmers должно быть свободно от веществ, препятствующих адгезии, и представлять собой чистую, обладающую несущей способностью поверхность. Запечатывающее покрытие наносить в течение 48 часов после нанесения основного покрытия. Если запечатыва-

Технические параметры продукта

	Комп. А	Комп. В	Смесь
Внешний вид:	бесцветный	бесцветный	бесцветный
Плотность (20 °C):	1,04 г/см ³	1,15 г/см ³	1,06 г/см ³
Вязкость (25 °C):	1000 мПа сек	700 мПа сек	1500 мПа сек
Сухой остаток:	43 %		
Истирание по Таберу:	19 мг (CS 17 / 1000 об. / 10 Н)		
Степень глянца при 85°:	15 единиц		

ющее покрытие наносится позже, то перед его нанесением поверхность предварительно обработать абразивным решетчатым полутерком и затем тщательно удалить пыль.

Приготовление смеси

Отвердитель (комп. В) полностью добавить в основную массу (комп. А). Затем тщательно перемешать, перелить в другую емкость и еще раз тщательно перемешать.

Пропорция компонентов смеси

83:17 частей по массе

Время жизнеспособности

При +20°C и отн.вл.возд. 60% около 60 минут. Более высокие температуры сокращают время жизнеспособности, более низкие – увеличивают.

Указания по применению

Температура материала, воздуха и основания должна быть не ниже +10°C и не выше +25°C.

При температуре > 20° C продукт необходимо разбавить водой (10 %). Относительная влажность воздуха не должна превышать 80 %. При относительной влажности воздуха > 60 % необходимо обеспечить хорошую циркуляцию воздуха.

Температура основания должна быть выше температуры точки росы минимум на 3°C. Перед применением перемешать материал до однородного состояния.

Необходимо убедиться в том, что при применении не происходит нанесения материала внахлест на участки с уже нанесенным материалом.

В зависимости от площади обрабатываемой поверхности рекомендуется использовать не менее 2-х рабочих и наносить материал крест-накрест, это позволит получить равномерное покрытие: один или несколько человек наносят материал в одном направлении, и еще один сразу прокатывает запечатку поперек (под углом 90°) валиком для эпоксидных смол 50 см и равномерно распределяет материал полоса за полосой.

Распределяющий валик предварительно напитать материалом. Важно всегда наносить материал «свежее по свежему», чтобы материал распределялся равномерно. Избегать образования луж.

Время высыхания

При +20°C через 8 часов покрытие пригодно для пешеходных нагрузок, через 1 день выдерживает легкую нагрузку. Полная устойчивость к механическим и химическим нагрузкам достигается при температуре +20°C через 7 дней. При низких температурах время высыхания увеличивается.

Применение

Нанесение валиком:

Равномерно нанести продукт PUR Aqua Top 500 2K M с помощью валика для эпоксидных смол 25 см (арт. 5049).

Во избежание образования видимых стыков нанесенный запечатывающий слой в свежем состоянии прокатать валиком для эпоксидных смол 50 см (арт. 5040), пропитанным материалом, как описано выше. Через 30

минут работы заменить валики на новые. За это же время необходимо использовать начатую упаковку.

Слишком продолжительное использование валика и материала приведет к повышению степени глянца и или к видимым следам от валика.

Указания

Все указанные значения и показатели расхода получены в лабораторных условиях при +20°C.

При выполнении работ на объекте возможны незначительные отклонения от указанных значений.

Для снижения склонности к загрязнению выполнить мероприятия по первичной очистке (см. руководство по уходу).

При повышенных требованиях к внешнему виду или механических нагрузках, а также при нанесении покрытий с декоративными чипсами запечатывающее покрытие необходимо нанести в несколько слоев. При использовании чипсов темных цветов продукт необходимо разбавить водой на 10 %.

Абразивные механические нагрузки приводят к появлению следов износа на поверхности покрытия.

Абразивные механические нагрузки ведут к образованию следов износа на поверхности покрытия. Поверхность не предназначена для проезда транспортных средств с металлическими и с полиамидными крышками!

При неравномерном нанесении, сквозняках и перепадах температур возможно образование неоднородности покрытия вследствие различной степени глянца.

PUR Aqua Top 500 2K M обладает высокой стойкостью к нагревым автомобильным шинам.

Однако компоненты автошин или средств по уходу за автошинами (в зависимости от вида шин и производителя) при определенных условиях могут привести к частичному изменению цвета запечатывающего покрытия; это не оказывает влияния на функциональность покрытия.

Под воздействием повышенных механических нагрузок во время эксплуатации толщина запечатывающего покрытия может сократиться. Это необходимо учитывать при расчете желаемого срока эксплуатации поверхности.

Применение мер по очистке увеличивает долговечность системного покрытия и облегчает уход за поверхностью.

Дополнительная информация по нанесению указанных выше продуктов и уходу за ними приведена в актуальных технических описаниях, а также в системных рекомендациях Remmers.

Рабочий инструмент, очистка

Строительный миксер, валик для эпоксидных смол 25 см (арт. 5049)
валик для эпоксидных смол 50 см (арт. 5040)
защитные перчатки.

Насадка строительного миксера должна быть с пластиковым покрытием. По возможности используйте для однородного смешивания насадку Remmers Patentdispenser (арт. 474701).

Рабочий инструмент и возможные загрязнения очищать сразу в свежем состоянии водой, после затвердевания возможна только механическая очистка.

Форма поставки, расход, условия хранения

Форма поставки:

Емкость жестяная с внутренним лаковым покрытием 1 кг и 10 кг

Расход:

0,15-0,20 кг/м² на один рабочий проход

При разбавлении водой в соответствии с добавленным количеством воды.

Условия хранения:

Хранить в оригинальной закрытой упаковке, в несмешанном виде, в защищенном от замерзания месте. Срок хранения 12 месяцев.

Безопасность, экология, утилизация

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

Код GIS: PU 40

Содержание летучих органических соединений (VOC):

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



	
Реммерс Бауштоффттехник ГмбХ Бернхард-Реммерс-штрассе 13 D-49624 Лёнинген 12 GBIII 075	
EN 13813:2002 3633 Стяжка/покрытие на основе синтетической смолы для применения внутри помещений	
Пожароопасность	E _{fl}
Выделение коррозионных субстанций	SR
Стойкость к истиранию	≤ AR1
Адгезионная прочность	≥ B1,5
Ударопрочность	≥ IR4

Представленная информация составлена на основе последних данных по технике производства и применения.

Так как применение и обработка данного продукта производятся вне спектра нашего влияния, содержание настоящего технического описания не является гарантией производителя. Данные, выходящие за рамки описания, требуют письменного подтверждения со стороны завода-производителя.

При любых обстоятельствах сохраняют силу положения Общих условий заключения торговых сделок Remmers. С публикацией новой версии технического описания предыдущие версии теряют свою силу.

3633-TM-2016-02 Rüh_ANo_AW

