



Aqua DL-65

Эмаль полиуретановая на водной основе для высококачественных поверхностей



Цвет	Доступные позиции		
	Кол-во на палете	672	200
	Единица упаковки	0,75 л	2,5 л
	Тип упаковки	ведро жест.	ведро жест.
	Код упаковки	01	03
	Арт. №		
Аqua DL-65/м (матовый)			
Basis A / База А (колеровка в светлые цвета)	015100	■	■
Basis B / База В (колеровка в смешанные цвета)	015101	■	■
Basis C / База С (колеровка в темные цвета)	015102	■	■
Аqua DL-65/см (шелковисто-матовый)			
Basis A / База А (колеровка в светлые цвета)	015103	■	■
Basis B / База В (колеровка в смешанные цвета)	015104	■	■
Basis C / База С (колеровка в темные цвета)	015105	■	■
Аqua DL-65/sg (шелковисто-глянцевый)			
Basis A / База А (колеровка в светлые цвета)	015106	■	■
Basis B / База В (колеровка в смешанные цвета)	015107	■	■
Basis C / База С (колеровка в темные цвета)	015108	■	■
Продукт колеруется в различные цвета по системе колеровки remmers-mix. Дополнительная информация может быть получена у сотрудника службы продаж при оформлении заказа.			
Предварительное наполнение емкостей			
База А: 01510001, 01510301, 01510601 - 0,735 л; 01510003, 01510303, 01510603 - 2,45 л			
База В: 01510101, 01510401, 01510701 - 0,713 л; 01510103, 01510403, 01510703 - 2,375 л			
База С: 01510201, 01510501, 01510801 - 0,69 л; 01510203, 01510503, 01510803 - 2,3 л			



Расход

~ 100 мл/м² на один слой



Область применения



- Древесина внутри и вне помещений
- Деревянные элементы с постоянным сохранением линейных размеров (например, окна и двери)
- Деревянные элементы с ограниченным сохранением линейных размеров (например, оконные ставни, профилированные материалы, садовые дома)
- В сочетании с Aqua AG-26 может применяться на других типах поверхностей
- Промежуточное и финишное покрытие
- Может применяться в качестве ремонтного покрытия
- Не предназначено для покраски напольных поверхностей (террас, деревянных настилов и т.п.)
- Для профессионального применения

Свойства



- Низкая склонность к пожелтению
- Простота в применении
- Хорошее укрытие кромок
- Атмосферостойкость и влагорегуляция
- Высокая доля PU: долговечность, грязеотталкивающие свойства, износостойкость
- Отличная растекаемость
- Устойчивость к слипанию (согл. Директиве НО.03)
- Слабый запах
- Высокая укрывистость
- Высокая эластичность
- При применении в качестве обновляющего / ремонтного покрытия обладает отличной адгезией к существующим покрытиям

Технические параметры продукта

Связующее вещество	спец. полиуретан/акрилатные полимеры
Плотность	~ 1,2 г/см ³
Запах	слабый, после высыхания отсутствует
Степень блеска	матовая, шелковисто-матовая, шелковисто-глянцевая

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

Возможные системные продукты

- [Aqua IG-15* \(7145\)](#)
- [Aqua AG-26 \(7147\)](#)
- [Aqua PL-413 \(2374\)](#)

* Соблюдать осторожность при работе с биоцидными продуктами.
Перед применением внимательно ознакомиться с этикеткой и информацией о продукте!

Подготовка к выполнению работ

- **Требования к обрабатываемой поверхности**
Поверхность должна быть чистой, свободной от пыли и сухой.
Деревянные элементы с постоянным сохранением линейных размеров: влажность древесины 11-15 %
Деревянные элементы с ограниченным сохранением и без сохранения линейных размеров: влажность древесины макс. 18 %

■ **Подготовка поверхности**



Полностью удалить загрязнения, жир и старые непрочные покрытия.
Существующие неповрежденные покрытия тщательно отшлифовать.
Посеревшие и выветренные поверхности древесины отшлифовать до здорового основания.

Руководствоваться инструкцией BFS-Merkblatt № 18 „Покрытия для древесины и древесных материалов вне помещений“ („Beschichtungen auf Holz und Holzwerkstoffen im Außenbereich“).

Древесину, расположенную вне помещений, требующую защиты от гнили и синевы, предварительно обработать средством Aqua IG-15*; для древесины внутри помещений такая обработка не требуется (* Соблюдать осторожность при работе с биоцидными продуктами. Перед применением внимательно ознакомиться с этикеткой и информацией о продукте!).

Во избежание проступания окрашивающих растворимых веществ древесины при работе с данным продуктом в белом или светлых цветах предварительно нанести продукт Aqua AG-26.

Порядок применения



■ Условия применения

Температура материала, окружающей среды и обрабатываемой поверхности: мин. +10 °С, макс. +25 °С.

Относительная влажность воздуха 50-65 %.

Тщательно перемешать материал.

Наносить кистью, валиком или распылением.

Краскопульт: форсунка: 2,0-2,5 мм, давление распыляющего воздуха: 2,0-3,0 бар.

Безвоздушное распыление (Airless): форсунка 0,28 - 0,33 мм, давление материала: 70 - 90 бар

Смешанное распыление (Airmix): форсунка 0,28 - 0,33 мм, давление материала: 70 - 90 бар, давление воздуха 1 - 2 бар

После высыхания нанести следующий слой.

Нанести 2 - 3 слоя с легкой промежуточной шлифовкой после каждого слоя.

Если в качестве грунтовки использовался продукт Aqua AG-26, достаточно нанесения в 1-2 слоя.

Обновляющее / ремонтное покрытие: нанести 1 - 2 слоя с легкой промежуточной шлифовкой после каждого слоя.

Вскрытую емкость плотно закрыть и использовать полностью как можно скорее.

Указания по применению



Совместимость с обрабатываемой поверхностью, адгезию и цвет проверить путем пробного нанесения на образец поверхности.

Не работать с продуктом при температуре ниже +5°С.

При слишком низких температурах и слишком высокой влажности воздуха процесс набора конечных характеристик покрытия замедляется.

При слишком высоких температурах и слишком низкой влажности воздуха может иметь место преждевременное высыхание продукта. В этом случае рекомендуется использовать добавку Aqua OZA-90.

Обширные поверхности обрабатывать, разделив на широкие полосы ("захватки"), не окрашивать всю поверхность сразу.

Во время нанесения и высыхания покрытия защищать поверхность от дождя, ветра, солнечных лучей и образования конденсата.

Яркие и насыщенные цвета (например, желтый, оранжевый, красный и т.п.) могут иметь более низкую укрывистость, обусловленную особенностями применяемых пигментов. Поэтому рекомендуется при работе с такими цветами предварительно загрунтовать поверхность сходным цветом, имеющим более высокую укрывистость, либо повторно нанести данный продукт в выбранном цвете.

Уплотнители, содержащие пластификаторы, при контакте с дисперсионными



лакокрасочными материалами склеиваются. Используйте уплотнители без содержания пластификаторов.
Применяемые герметики должны быть совместимы с лакокрасочным покрытием. Наносить герметик только после полного высыхания лакокрасочного покрытия. Совместимость покрытия с уплотнителями, содержащими пластификаторы, следует проверить предварительно. Альтернативно следует использовать уплотнители без содержания пластификаторов (например, уплотнители из термопластичных эластомеров (TPE)).

■ Высыхание

От пыли: ~ 30 минут

На отлив: ~ 1 час

Нанесение следующего слоя: ~ 4 часа

Указанные временные значения получены в ходе практического нанесения при 20 °C и относительной влажности воздуха 65 %.

В условиях более низких температур, высокой влажности воздуха или при превышении максимально допустимой толщины слоя высыхание может существенно замедлиться!

■ Разбавление

При необходимости добавить до 5% воды или состава Aqua OZA-90.

Общие указания

При работе со строганной древесиной лиственницы и древесиной хвойных пород с высоким содержанием смолы может иметь место снижение адгезии и атмосферостойкости покрытия, особенно на участках тангенциального распила, в местах сучков и зонах поздней древесины. Здесь следует принимать во внимание более короткие интервалы технического обслуживания и обновления покрытия. Предотвратить это может помочь только предварительное длительное хранение указанной древесины в естественных условиях на открытом воздухе до нанесения покрытия (т.н. "искусственное выветривание") либо очень грубая шлифовка (P80). При работе с такой древесиной, но более грубого ("чернового") распила интервалы технического обслуживания и обновления покрытия являются существенно более длительными.

Рабочий инструмент / очистка



Кисть малая (с искусственной щетиной), кисть флейцевая (с искусственной щетиной), валик поролоновый, краскопульт, аппарат безвоздушного или смешанного распыления

Рабочее оборудование и инструмент очищать водой и моющим средством сразу после использования.

Продукты очистки утилизировать надлежащим образом.

Условия хранения / срок хранения



Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом, прохладном, защищенном от замерзания месте. Срок хранения не менее 24 месяцев.

Безопасность / нормативные документы

Подробная информация о безопасности при транспортировке, хранении и обращении, а также об утилизации и экологии приведена в актуальной версии паспорта безопасности.



Средства индивидуальной защиты

При нанесении распылением использовать средство защиты органов дыхания с комбинированным фильтром (степень фильтрации не ниже А /Р2) и защитные очки. Надевать специальные защитные перчатки и защитную одежду.

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/d): макс. 130 г/л (2010).
Содержание ЛОС в данном продукте < 130 г/л.

VOC	
Kat.	A/d
2010:	130g/l
max.:	130g/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 вслед-

ствие 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.