



## Лак BRAVA ACRYL 41 мебельный (ВД-АК-2041)

Для внутренних работ  
ТУ РБ 06075370.004-98

- > Высокопрочный
- > Быстросохнущий
- > Высокие эксплуатационные характеристики
- > Без резкого запаха
- > Подчеркивает текстуру древесины

### Краткий обзор

<b>Назначение</b>	Для высококачественной декоративной отделки и защиты поверхностей из массива древесины, MDF, изделий, облицованных натуральным или искусственным шпоном (межкомнатные двери, лестничные перила, вагонка, плинтуса, бревна, брусья, стеновые и потолочные панели, элементы мебели и т.п., кроме полов), эксплуатируемых внутри помещений. В зависимости от способа нанесения лак выпускается 4 модификаций по вязкости: SP – для ручных краскораспылителей и для нанесения кистью, DV – для установок комбинированного и безвоздушного нанесения, LV – для нанесения методом окунания, допускается нанесение лаконоливом, LN – для лаконоливных установок.
<b>Сферы применения</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Д Деревообработка <input checked="" type="checkbox"/> Т Торговля
<b>Свойства</b>	Образует высокопрочное покрытие, обладающее высокими эксплуатационными характеристиками. Быстро сохнет, легко наносится, повышает влаго- и износостойчивость древесины. Высушенное покрытие не стимулирует рост и развитие микрофлоры. Выпускается с различной степенью блеска. Выгодно отличается от традиционных алкидных лаков отсутствием резкого запаха. Тонированный лак позволяет получить декоративную отделку под ценные породы древесины.
<b>Состав</b>	Водная дисперсия акриловых сополимеров, функциональные добавки, пигменты, вода.
<b>Цвет и внешний вид покрытия</b>	После высыхания лак должен образовывать однородную, без посторонних включений, кратеров, пор и морщин поверхность. Допускается незначительная шагрень.
<b>Колеровка</b>	ТОН В ТОН – система компьютерной колеровки по каталогам MAV, а также по образцам заказчика. При колеровке вручную и на оборудовании других компаний, ЧУП «MAV» не несет ответственность за качество и цвет материала.

### Технические данные

Показатели качества	Значение по ТУ
Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	24
Время высыхания до степени 3 при температуре (20 ± 2) °С, ч, не более	1
Стойкость покрытия к статическому воздействию при температуре (20 ± 2) °С, ч, не менее:	
– воды	24
– 40 % раствора этилового спирта	6
– 9 % раствора уксусной кислоты	6
Твердость покрытия по маятниковому прибору типа ТМЛ (маятник А) относительные единицы, не менее	0,30
Условная светостойкость, ч, не менее	2
Блеск покрытия по фотоэлектрическому блескомеру, %, для лака:	
- матового	4 - 19
- полуматового	20 - 36
- полуглянцевого	37 - 49
- глянцевого	50
Срок службы покрытия, лет, в условиях эксплуатации, не менее У2, У3	2

**Упаковка** 1 л; 3 л; 5 л; 11 л; 20 л.

### Технология применения

<b>Пригодные подложки</b>	Изделия из массива древесины, MDF, изделия, облицованные натуральным или искусственным шпоном.
<b>Подготовка поверхности</b>	Старые покрытия полностью удалить, новые поверхности при необходимости отшлифовать, обеспылить.
<b>Система покрытия</b>	При отделке, имитирующей ценные породы древесины, можно использовать тонированную грунтовку под бесцветный лак или бесцветную грунтовку под тонированный лак. Для деревянных и шпонированных поверхностей при отделке, имитирующей ценные породы древесины, возможны 3 варианта подготовки: (1) «тонированная грунтовка BRAVA ACRYL 05» + бесцветный лак»; (2) «бесцветная грунтовка BRAVA ACRYL 05» + тонированный лак»; (3) «тонированная грунтовка BRAVA ACRYL 05 + тонированный лак». Грунтовку BRAVA ACRYL 05 наносить согласно рекомендациям по ее применению. При использовании цветной грунтовки следить, чтобы после шлифования поверхность оставалась равномерно

Предприятие MAV благодарит Вас за использование данной продукции. Достоверность представленных данных основывается на современных научных знаниях, лабораторных испытаниях и практическом опыте. Обращаем Ваше внимание на то, что если условия использования материала не соответствуют требованиям данной технической документации, следует предварительно удостовериться в возможности его применения. Это обусловлено разнообразием всевозможных подложек для нанесения покрытий и условий на конкретных объектах. Будем признательны за информирование о Вашем опыте работы с нашими материалами.

**Способ и условия нанесения**

окрашенной. При необходимости для исправления дефектов древесины использовать шпатлевку для древесины BRAVA ACRYL PROFI-1 или BRAVA ACRYL PROFI-10. Перед лакированием изделия тщательно обеспылить.

Работы проводить при температуре окружающего воздуха, лака и окрашиваемой поверхности не ниже 15 °С. Лак готов к применению и не требует разбавления. Перед применением лак перемешать и нанести в 2 или более слоев распылением или кистью на сухую подготовленную поверхность. Инструмент, тару, пятна лака отмыть теплой водой с мылом до высыхания лака. Лак одного цвета, но различных партий, может незначительно отличаться по тону. Для исключения разнооттеночности получаемого покрытия следует выбирать лак одной партии или смешивать необходимое количество материала различных партий в отдельной емкости.

**Промышленное применение**

Согласно рекомендациям MAV.

**Пиктограммы способов нанесения**



**Температурный режим, время высыхания**

Промежуточная сушка между слоями – 2 ч при t (20 ± 2) °С и относительной влажности (65 ± 5) %. Высушенное покрытие шлифовать губками мелкой зернистости, не допуская шлифовки до древесины, после чего обеспылить и нанести последующие слои лака. Время выдержки покрытия перед дальнейшей эксплуатацией (сборкой, упаковкой) – 12 ч. При более низкой температуре и (или) высокой влажности время сушки увеличивается до 4 ч, а выдержки – до 24 ч. Механических воздействий следует избегать в течение 48 ч. При использовании колерованного лака насыщенность цвета покрытия зависит от количества и толщины наносимых слоев.

**Расход**

На однослойное покрытие – 100 - 150 г на 1 м<sup>2</sup> без учета потерь. Зависит от структуры и подготовки поверхности, техники нанесения и других факторов.

**Дополнительная информация**

**Транспортировка и хранение**

В плотно закрытой таре при температуре выше 5 °С.

**Меры предосторожности**

Лак пожаровзрывобезопасен. Не смешивать с другими лакокрасочными материалами и растворителями. Не допускать попадания в сточные воды. При попадании в глаза срочно промыть водой.

**Утилизация отходов**

Остатки материала после высыхания утилизировать как бытовой мусор. Более подробная информация по безопасному обращению и утилизации указана в паспорте безопасности.

**Гарантийный срок**

24 месяца с даты изготовления в упаковке производителя при соблюдении условий транспортирования и хранения.

**Дополнительная документация**

Свидетельство о гос. регистрации ВУ. 50.51.01.008.Е.000695.03.11  
 Паспорт безопасности ПБХП № 600112981.11-2013  
 Протокол испытаний ЛИ ЛКМ «MAV» №21/15 от 20.05.2015

**Контактная информация**

Отдел развития и продвижения ЛКМ для отделки и защиты древесины:  
 телефон: +375 (29) 660 60 23, 660 60 38, 660 70 93  
 e-mail: otsp@mav.by  
 v.pavilchuk@mav.by  
 p.butkevich@mav.by

Отдел клиентской поддержки:  
 телефон: +375 (1716) 6 12 29, 6 13 21, 6 13 22, 6 13 23, 6 13 24  
 e-mail: zakaz@mav.by