



## Краска BRAVA ACRYL 35у для окон и дверей (ВД-АК-1035у)

Для изделий из древесины для наружных и внутренних работ  
ТУ РБ 06075370.003-98

- Атмосферостойкая
- Долговечная
- Устойчива к мытью
- Образует эластичное покрытие
- Для наружных и внутренних работ

### Краткий обзор

<b>Назначение</b>	Для высококачественной окраски изделий из массива древесины, ДВП, ДСП, MDF, эксплуатируемых в атмосферных условиях (окна, двери, наличники и т.п., кроме фасадов деревянных зданий (в том числе блок-хаус, имитация бруса), нестабильных конструкций (обшивочные доски, ограждения, садовые навесы, арки, перголы, наружная обшивка вентилируемых жалюзей) и внутри помещений (окна, доска подоконная, двери, наличники, вагонка, плинтуса и иные элементы интерьера, кроме полов).
<b>Сферы применения</b>	<input type="checkbox"/> Д Деревообработка <input type="checkbox"/> Т Торговля
<b>Свойства</b>	Образует долговечное атмосферостойкое покрытие, защищающее древесину от воздействия влаги и климатических факторов. Обладает высокой адгезией к основанию, отличной укрывистостью, образует эластичное покрытие, стойкое к воздействию неабразивных моющих средств. Высушенное покрытие не стимулирует рост и развитие микрофлоры.
<b>Состав</b>	Водная дисперсия акриловых сополимеров, пигменты, функциональные добавки, вода.
<b>Цвет и внешний вид покрытия</b>	После высыхания краска должна образовывать однородную, без кратеров, пор и морщин поверхность. Цвет покрытия должен находиться в пределах допускаемых отклонений, установленных контрольными образцами цвета MAV.

### Технические данные

Показатели качества	Значение по ТУ
Массовая доля нелетучих веществ, %	50 - 58
Показатель концентрации ионов водорода, pH	6,5 - 9,5
Укрывистость высушенного покрытия, г/м <sup>2</sup> , не более	120
Степень перетира, мкм, не более	25
Время высыхания до степени 3 при температуре (20 ± 2) °С, ч, не более	1
Условная светостойкость покрытия за 24 ч (изменение коэффициента диффузного отражения), %, не более	5
Адгезия покрытия к основанию, МПа, не менее	1,0
Стойкость покрытия к статическому воздействию воды при температуре (20 ± 2) °С, ч, не менее	48
Стойкость покрытия при температуре (20 ± 2) °С к статическому воздействию рабочих дезинфицирующих растворов, мин, не менее	
- «Гексадекон»	30
- «Дескоцид»	30
- «Полидез»	30
- «Триацид»	60
- «КДИ»	120
Стойкость покрытия к статическому воздействию 0,5 % раствора моющего средства при температуре (35 ± 2) °С, ч, не менее	15
Устойчивость к воздействию переменных температур, циклы, не менее	12
Стойкость покрытия к воздействию климатических факторов, циклы, не менее	150
Смываемость пленки, г/м <sup>2</sup> , не более	1,0

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

### Технология применения

<b>Пригодные подложки</b>	Массив древесины, ДВП, ДСП, MDF. Влажность древесины коробок – (12 ± 3) %; створок, полотен, жалюзи, отливов, штапиков и пр. – (9 ± 3) %. Ламели клееного бруса должны быть радиального распила.
<b>Подготовка поверхности</b>	Старые покрытия полностью удалить, новые поверхности шлифовать (при необходимости), обеспылить и обработать грунтовкой BRAVA ACRYL для изделий из древесины (ВД-АК-03, ВД-АК-04 или ВД-АК-07 в соответствии с рекомендациям по их применению). При необходимости, для исправления дефектов поверхностей, эксплуатируемых внутри помещений, использовать шпатлевку BRAVA ACRYL PROFIL для древесины. Металлические детали (шляпки гвоздей и т. д.) должны быть предварительно окрашены антикоррозионными грунтовками MAV.
<b>Система покрытия</b>	Рабочую поверхность обработать грунтовкой BRAVA ACRYL (ВД-АК-03, ВД-АК-04, ВД-АК-05 или ВД-АК-07) в соответствии с рекомендациями по их применению.

**Пиктограммы способов нанесения**



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**

Предлагаются следующие системы отделки.

Окна, двери:

1. Однослойное грунтование: один слой грунтовки BRAVA ACRYL 04 (ВД-АК-04) (облив, окунание или распыление).

Окраска: один слой краски BRAVA ACRYL 35у (ВД-АК-1035у) толщиной мокрого слоя 270 - 300 мкм или два слоя по 135 - 150 мкм по-мокрому. 2. Двухслойное грунтование:

- первый слой - BRAVA ACRYL 03 (ВД-АК-03) (облив, окунание), второй слой - BRAVA ACRYL 04 (ВД-АК-04) (распыление) 125 - 150 мкм по-мокрому.

- первый слой - BRAVA ACRYL 04 (ВД-АК-04) (облив, окунание), второй слой - BRAVA ACRYL 04 (ВД-АК-04) (распыление) 125 - 150 мкм по-мокрому.

Окраска: один слой краски BRAVA ACRYL 35у (ВД-АК-1035у) толщиной мокрого слоя 200 - 225 мкм.

Двери, доска подоконная:

1. Однослойное грунтование: один слой грунтовки BRAVA ACRYL 07 (ВД-АК-07) распылением 125 - 150 мкм по-мокрому. Окраска: 1-2 слоя краски по 125 - 150 мкм по-мокрому.

2. Двухслойное грунтование – два слоя грунтовки BRAVA ACRYL 07 (ВД-АК-07) распылением толщиной мокрого слоя по 125-150 мкм. Окраска: 1 слой краски каждого 125 - 150 мкм по-мокрому.

Грунтовка BRAVA ACRYL 03 (ВД-АК-03) (с фунгицидными свойствами) применяется только в комплексе с грунтовками BRAVA ACRYL 04 (ВД-АК-04) или BRAVA ACRYL 07 (ВД-АК-07).

По сравнению с однослойным, двухслойное нанесение грунтовки BRAVA ACRYL 04 (ВД-АК-04) или BRAVA ACRYL 07 (ВД-АК-07) более эффективно препятствует миграции водорастворимых веществ, содержащихся в древесине, позволяет получить более качественное покрытие под окраску и снижает расход краски.

**Температурный режим, время высыхания**

Краску наносить при температуре окружающего воздуха, лакокрасочного материала и окрашиваемого изделия не ниже 15 °С. После нанесения краски изделие перед сушкой необходимо выдержать в течение 5-10 мин при температуре (20 ± 2) °С и относительной влажности (70-80) % для лучшего растекания краски. При этом необходимо избегать интенсивного движения воздуха. При двухслойном нанесении каждый слой сушить в течение 30-40 мин при температуре (35 ± 5) °С и относительной влажности (55-77) %. При естественной сушке (температура (20 ± 2) °С) - сушить 1 час. После сушки первого слоя производить дополнительную выдержку в течение 30-40 минут при температуре (20 ± 2) °С. При более низкой температуре (15 - 18) °С, влажности более 70 % время сушки увеличивается до 4 часов. После сушки, перед дальнейшей сборкой, изделия складировать в вертикальном положении, не допуская соприкосновения окрашенных изделий друг с другом, под углом (10 - 15) ° с использованием прокладок из полиэтилена, фторопласта, транспортных прокладок и выдерживать 24 ч при температуре (20 ± 2) °С и относительной влажности до 80 %. При более низкой температуре (15 - 18) °С и (или) влажности выше 80 % выдержка должна быть увеличена до 48 ч и более. При температуре окружающей среды воздуха менее 10 °С перед монтажом окрашенное изделие следует выдержать в течение 4 недель при температуре выше 12 °С, обеспечив защиту от механических повреждений, воздействия атмосферных осадков и прямых солнечных лучей. При установке на столярные изделия уплотнений особое внимание необходимо уделить материалу, из которого они изготовлены. Конкретную информацию следует получить у производителя уплотнений.

**Расход**

Без учета потерь: при наружном окрашивании – до 380 г/м<sup>2</sup>, внутри помещений – 200-350 г/м<sup>2</sup>. Зависит от качества, подготовки древесины, применяемого оборудования, квалификации работника. Точнее определяется путем нанесения пробного покрытия.

**Дополнительная информация**

**Транспортировка и хранение**

Краску транспортировать и хранить в плотно закрытой таре при температуре выше 5 °С.

**Меры предосторожности**

Краска пожаровзрывобезопасна. Не смешивать с другими лакокрасочными материалами и растворителями. Не допускать попадания в сточные воды. При попадании в глаза срочно промыть водой. Хранить в недоступном для детей месте.

**Утилизация отходов**

В утилизацию сдавать только пустую тару. Засохшие остатки краски утилизировать как бытовые отходы (более подробная информация в паспорте безопасности).

**Гарантийный срок**

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

**Дополнительная документация**

Сертификат соответствия	ВУ/112 03.12.002 19709
Свидетельство о гос. регистрации	ВУ.70.06.01.008.E.003954.07.11
Паспорт безопасности	ПБХП РБ 600112981.108-2017
Протоколы испытаний	НИИЦСМ БНТУ №912 М (2958) от 25.02.2004 ЛИ ЛКМ «МАВ» №38/08 от 18.07.2008 РУП «Стройтехнорм» №13(2) - 593/13 от 18.09.2013 РУП «Стройтехнорм» №95/2 от 28.03.2011 РУП «БелНИИС» №95/2 от 28.03.2011

**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

Краска ВД-АК-1035у

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.