

## АДВ 63

### Полиуретановый водно-дисперсионный финишный лак, УФ-стойкий, матовый, полуматовый, двухкомпонентный

Применяется в качестве финишного покрытия для деревянных поверхностей и паркетных полов. Образуется износостойкое покрытие, устойчивое к ультрафиолетовым лучам. Для внутренних работ. Не содержит органические растворители.

#### Область применения:

- общественные, офисные, жилые здания и сооружения (основные помещения)
- торговые центры и магазины
- учреждения образования и здравоохранения,
- производственные цеха и помещения с сухими процессами, в т.ч. пищевое производство

Тара, вес: Комплект А+Б 9кг  
Компонент А металлическое ведро 8,2кг,  
Компонент Б металлическая банка 0,8кг,

Сертификаты:  
СГР № RU.77.01.34.015.E.011643.12.12  
СС № РОСС RU.AE83.H14238

#### Преимущества:

- прозрачный, бесцветный, не изменяет цвет основного покрытия
- стойкий к ультрафиолету
- высокая стойкость к истиранию
- экологически безопасен при применении и эксплуатации
- экономичный расход
- удобный визуальный контроль при нанесении позволяет избегать пропусков и непрокрасов
- наличие модификаций: матовый, полуматовый

## АДВ 63

# Полиуретановый водно-дисперсионный финишный лак, УФ-стойкий, матовый, полуматовый, двухкомпонентный

### Технические характеристики

Параметр	Значение
Вид/цвет	компонент А - белая подвижная жидкость компонент Б — белая подвижная жидкость комплектуется красящей пастой различных цветов по таблице RAL CLASSIC
Основа	Полиуретановый преполимер, целевые добавки
Плотность, при температуре +22°C	Компонент А 1 г/см <sup>3</sup> Компонент Б 1,1 г/см <sup>3</sup>
Содержание сухого остатка	35%
Время истечения по воронке ВЗ 246 сопло 4мм при 20°C, с	30-50
Условия и срок хранения	Срок хранения 6 месяцев (в герметичной заводской упаковке при температуре не ниже +5 °С и не выше +35°C). Избегать воздействия прямых солнечных лучей
Транспортировка	<b>Не морозостойкий!</b> Запрещается подвергать компоненты лака воздействию отрицательных температур! Транспортирование должно производиться любым видом транспорта в условиях, исключающих его увлажнение, загрязнение, механические повреждения тары.
Меры предосторожности	4 класс опасности. При работе необходимо избегать попадания его на кожу, в глаза и на одежду. При попадании на кожу его необходимо вытереть хлопчатобумажной салфеткой и промыть это место теплой водой с мылом. Работы производить в резиновых перчатках.
Экология	Отвержденный лак физиологически безвреден. Не содержит растворителей, легко летучих и легковоспламеняющихся веществ. В жидком виде компоненты загрязняют воду. Не выливать в воду или на почву. Уничтожать согласно действующему законодательству.

### Рабочие характеристики

Параметр	Значение
Время жизни смеси	120 минут
Расход	50-120 г/м <sup>2</sup> на 1 слой (средний расход 80 г/м <sup>2</sup> )
Способ нанесения	Велюровый валик, напылением, разметочные линии - кистью
Температура основания	от + 5 °С до + 35 °С При нанесении материала температура основания должна быть не менее чем на 3 °С выше точки росы!
Температура воздуха	от + 5 °С до + 35 °С
Влажность основания	Не более 4,0 масс %
Относительная влажность воздуха	Не более 60 % (оптимально 40-50%)

\*Дополнения: указаны средние данные расхода материалов, которые могут меняться в зависимости от пористости основания, неровности поверхности, неоднородности толщины слоя, потерь

## АДВ 63

# Полиуретановый водно-дисперсионный финишный лак, УФ-стойкий, матовый, полуматовый, двухкомпонентный

### Механические/ физические свойства

Параметр	Метод испытания	Значение		
		АДВ 63 матовый	АДВ 63 полуматовый	АДВ 63 глянцевый
Сопротивление раздиру, Н/мм	(ГОСТ 11262-80)	90	90	105
Прочность при растяжении, МПа	(ГОСТ 11262-80)	25	25	19
Относительное удлинение при разрыве, %	((ГОСТ 11262-80)	30	30	77
Адгезия к бетону	(ГОСТ 28574-90)	> 5МПа	> 5МПа	> 5МПа
Маятниковая твердость, сек		90	90	90
Истираемость по Таберу, не более, мг	(ISO 3537 (DIN 52347, ASTM D1044))	40	40	40

### Применение

#### Требования к основанию

Покрываемые поверхности должны соответствовать требованиям СНиП 2.03.13-88 «Полы».

#### Подготовка основания

Старые лаковые покрытия, перед реставрацией с помощью нового лакового слоя, предварительно шлифуют(матируют) мелким абразивом. Старый лакированный пол должен быть вымыт с помощью чистящих средств, не имеющих осадка и не содержащих воск и хорошо просушен. Новые деревянные поверхности необходимо отциклевать и отшлифовать.

Древесина перед обработкой должна быть абсолютно сухой.

Все отверстия и щели должны быть зашпатлеваны.

## АДВ 63

# Полиуретановый водно-дисперсионный финишный лак, УФ-стойкий, матовый, полуматовый, двухкомпонентный

### Нанесение:

Компоненты А и Б перед началом работы выдерживают при комнатной температуре в течение суток.  
Пропорции смешивания: АДВ-63: Компонент А : Компонент Б = 10,25 :1 (по массе).

**Компонент А лака АДВ-63, перед применением рекомендуется процедить через сетку с ячейкой 0,1 мм.**

В емкость с компонентом А полностью ввести компонентом Б. Тщательно перемешать с помощью дрели с мешалкой (скорость 200-400 об/мин) в течение 2 минут

Укладку производят велюровым валиком или напылением, разметочные линии - кистью

Нахлест соседних слоев в течение первых 10 минут не заметен. Замешанный лак необходимо израсходовать в течение не более 2-х часов.

Межслойная сушка при нанесении лака АДВ-63 составляет от 6 до 12 часов, но не более 24 часов

### Время межслойной выдержки

Температура	+10 °С	+20 °С	+30 °С
минимум	12 часов	6 часов	4 часа
максимум	36 часов	24 часа	18 часов

### Скорость набора прочности

Степень нагрузки/Температура	+10 °С	+20 °С	+30 °С
Легкая пешеходная нагрузка	3 дня	48 часов	24 часа
Полная пешеходная нагрузка	6 дней	3 дня	48 часов
Колесная нагрузка	7 дней	7 дней	5 дней

Данные ориентировочные и зависят от условий окружающей среды, особенно от температуры и относительной влажности воздуха.

### Очистка инструмента

Инструмент очистить сразу после работы с помощью органических растворителей (толуол, ксилол, сольвент нефтяной, нефрас А130/150). Затвердевший материал удалить механически.

### Дополнительная информация.

Приведенная информация и рекомендации по применению основываются на опыте и знании специалистов компании при работе с материалами в стандартных условиях и при надлежащем хранении и транспортировке. Никакая ответственность не может подразумеваться на основании данного технического листа.