



## Эмаль ECOL алкидно-уретановая для пола (AU-2102)

Для высококачественной отделки полов внутри помещений  
ТУ РБ 06075370.010-98

- Быстросохнущая
- Высокопрочная
- Износостойкая
- Глянцевая
- Долговечное покрытие
- Время высыхания 10 ч

### Краткий обзор

<b>Назначение</b>	Для высококачественной отделки окрашенных и неокрашенных полов из древесины, ДВП, ДСП, а также других деревянных поверхностей (в том числе порогов, плинтусов, лестниц и т.д.) внутри жилых, бытовых и производственных помещений с высокой механической нагрузкой (спортивные залы, холлы, коридоры).
<b>Сферы применения</b>	<input type="checkbox"/> Строительство <input checked="" type="checkbox"/> Деревообработка <input type="checkbox"/> Торговля
<b>Свойства</b>	Образует износостойкое глянцевое покрытие, устойчивое к механическим нагрузкам, а также к воздействию воды и жидких моющих средств, применяемых при уборке помещений. Эмаль изготовлена из высококачественного сырья ведущих европейских производителей и отличается от традиционных алкидных эмалей уменьшенным временем высыхания, повышенной твердостью, стойкостью к истиранию и долговечностью покрытия. Высушенное покрытие не стимулирует рост и развитие микрофлоры.
<b>Состав</b>	Суспензия двуоксида титана и других пигментов в алкидно-уретановом лаке с введением сиккатива, растворителя и функциональных добавок.
<b>Цвет и внешний вид покрытия</b>	Цвет покрытия эмали – должен находиться в пределах допускаемых отклонений, установленных контрольными образцами цвета MAV. Внешний вид покрытия – однородная, гладкая поверхность без посторонних включений.

#### Технические данные

Показатели качества	Значение по ТУ
Блеск покрытия по фотоэлектрическому блескомеру, %, не менее	50
Условная вязкость по вискозиметру типа ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при температуре (20 ± 0,5) °С, с	70 - 110
Массовая доля нелетучих веществ, %	48 - 58
Степень перетира, мкм, не более	40
Укрывистость высушенной пленки в пересчете на эмаль, г/м², не более	140
Время высыхания до степени 3 при температуре (20 ± 2) °С, ч, не более	10
Твердость покрытия по маятниковому прибору типа ТМЛ (маятник А), относительные единицы, не менее	0,15
Стойкость покрытия к статическому воздействию 0,5 % раствора моющего средства при температуре (40 ± 2) °С, мин, не менее	15
Срок службы покрытия в условиях эксплуатации У2, У3, ХЛ2, УХЛ2, ХЛ3, УХЛ3, лет, не менее	2

Упаковка 1 л; 2,4 л.

### Технология применения

<b>Пригодные подложки</b>	Деревянные поверхности.
<b>Подготовка поверхности</b>	Ранее окрашенные полы очистить от жировых и других загрязнений, старой отслоившейся краски, зашкурить, обеспылить. Неокрашенные полы при необходимости отшлифовать, обеспылить.
<b>Способ и условия нанесения</b>	Перед применением эмаль тщательно перемешать, при необходимости разбавить разбавителем R-UNIT, уайт-спиритом (нефрасом С4-155/200), нефрасом С4-150/200. Эмаль наносить кистью или валиком тонкими слоями на сухую, предварительно подготовленную поверхность. Ранее окрашенные полы – в 1-2 слоя, новые – в 2-3 слоя.
<b>Пиктограммы способов нанесения</b>	
<b>Температурный режим, время высыхания</b>	Время высыхания каждого слоя эмали при температуре (20 ± 2) °С – 10 ч. Каждый последующий слой наносится не ранее чем через 24 ч. После окрашивания следует избегать сильных механических воздействий в течение 7 дней.
<b>Расход</b>	На один слой – 150-180 г/м². Зависит от качества и подготовки поверхности, применяемого оборудования, квалификации работника и других факторов.

### Дополнительная информация

**Транспортировка и хранение** В плотно закрытой таре, предохраняя от влаги и прямых солнечных лучей, вдали от источников тепла.

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.

<b>Меры предосторожности</b>	При проведении окрасочных работ необходимо тщательно проветривать помещение. Для защиты рук применять резиновые перчатки. Вредна при вдыхании. Запрещается курить и пользоваться открытым огнем. При попадании на кожу загрязненные участки промыть водой с мылом, высушить и смазать кремом на жирной основе.
<b>Утилизация отходов</b>	После использования эмали пустую банку плотно закупорить и утилизировать как бытовой мусор.
<b>Гарантийный срок</b>	12 месяцев с даты изготовления.
<b>Дополнительная документация</b>	Свидетельство о гос. регистрации ВУ.50.51.01.008.Е.000140.11.10 Паспорт безопасности ПБХП РБ 600112981.004-2012 Протокол испытаний РУП «БелНИИС» №146 от 06.06.2008
<b>Контактная информация</b>	Отдел развития и продвижения архитектурных материалов: телефон: +375 (29) 141 74 56, 660 30 63, 660 40 96 e-mail: otsp@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

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.