# AK 235-90

### Синтетическая краска с глянцевым блеском для верхних покрытий

**Информация о продукции**

gb 4/1214 страница 1 / 2

### Описание продукта

**Область применения :** Быстросохнущая и высококачественная синтетическая краска на основе смолы, предназначена для износостойкого, погодоустойчивого, высокоэффективного покрытия для коммерческих транспортных средств, машин и конструкций. Возможно нанесение кистью, валиком или распылителем. Для внутренней и наружной отделки.

**Технические характеристики:** **Вяжущая основа:** модифицированные алкидные смолы

**Содержание сухого вещества:** 49 - 54 % по весу, 37 - 40 % по объему

**Вязкость распыления (DIN 53 211)**: тиксотропная

**Плотность (DIN EN ISO 2811):** 1,0 - 1,2 кг/л

**Блеск (DIN EN ISO 2813):** > 80 единиц / 60° (блеск)

**Свойства:** - быстрое начальное высыхание

* высокая стойкость к УФ-излучению и погодным условиям
* хорошая структура
* уникальная подача, высокая твердость, отличная стабильность блеска
* устойчивость к бензину и дизельному топливу временным воздействием
* кратковременные температурные воздействия: 150°C
* постоянные температурные воздействия: 130°C

**Расчетный расход:** 25,8 - 33,0 м2 / кг (при толщине сухого покрытия 10 мкм)

29,3 - 32,8 м2 / л (при толщине сухого покрытия 10 мкм)

**Условия хранения:** В плотно закрытой заводской таре срок хранения - не менее 3 лет.

### Нанесение

**Рабочие условия:** От + 10 °C, не более 80 % относительной влажности воздуха.

**Подготовка поверхности:** **Сталь:** очистить и, по необходимости, зашлифовать (убрать следы ржавчины, окалины, оксидов) и обезжирить, используя Mipa Silikon-entferner (растворитель силикона).

#### Нанесение: Давление [бар]

**Размер форсунки [мм]**

**Операции распыления** **Растворитель**

**Нанесение кистью, валиком** - - - 0 %

**Распылитель / Воздушный**  4 - 5 1,3 - 1,5 2 - 3 15 - 20 %

**Краскопульт низкого давления**

**с высоким потреблением сжатого воздуха** 2.5 - 3 1,3 - 1,5 2 - 3 15 - 20 %

**Безвоздушный**  120 - 150 0.28 - 0.33

(65 - 95 °)

1 5 - 10 %



|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Высыхание** | **Устойчива к пыли** | **Безопасное прикосновение** | **Готова к использованию** | **Повторное нанесение** |
| Температура объекта 20 °C Температура объекта 60 °C | 25 - 30мин. | 4 - 6 ч | 16 ч45 мин. |  |

Полное отверждение через 6 - 7 дней (при 20 °C).

Этот лист технических данных представлен исключительно для ознакомления! По нашей информации, имеющейся на момент публикации, приведенные данные соответствуют действующим стандартам и основаны на многолетнем опыте производства данной продукции. Тем не менее, представленная информация не является юридически обязывающей и не подразумевает каких-либо гарантий. При работе с продукцией следует соблюдать рекомендации, содержащиеся в соответствующих паспортах безопасности материалов, и указания на этикетке продукции. Компания оставляет за собой право в любое время добавлять, удалять или изменять информацию без предварительного уведомления.

# AK 235-90

### Синтетическая краска с глянцевым блеском для верхних покрытий

**Информация о продукции**

gb 4/1214 страница 2 / 2

**Разбавление :** Mipa Verdünnung UN или UN 21

Заметное ускорение времени высыхания и лучшая стойкость получены посредством использования Mipa Härterverdünnung.

Добавление в том же количестве вместо Mipa Verdünnung UN или UN 21.

Внимание: в этом случае срок годности составит 2 дня.

#### Варианты применения : Сталь:

Первый слой: AK 100-20 толщина покрытия: 40 - 50 мкм) Верхний слой: AK 235-90 толщина покрытия: 50 - 60 мкм)

### Особые условия

Только для профессионального применения. Некоторые красители могут содержать свинец, поэтому не используйте их для покраски детских игрушек или при контакте с пищевыми продуктами. Необходимо придерживаться рекомендуемой толщины покрытия, чтобы не увеличить время высыхания. Рекомендуем проверить соответствие выбранного цвета на каком-либо образце до начала покраски.

### Техника безопасности

Во время работы с краской не курить, не есть и не пить. Хранить в недоступном для детей месте.

### Удаление с инструментов

Инструменты очищать сразу же после нанесения краски. Для этого использовать Nitroverdünnung.

Этот лист технических данных представлен исключительно для ознакомления! По нашей информации, имеющейся на момент публикации, приведенные данные соответствуют действующим стандартам и основаны на многолетнем опыте производства данной продукции. Тем не менее, представленная информация не является юридически обязывающей и не подразумевает каких-либо гарантий. При работе с продукцией следует соблюдать рекомендации, содержащиеся в соответствующих паспортах безопасности материалов, и указания на этикетке продукции. Компания оставляет за собой право в любое время добавлять, удалять или изменять информацию без предварительного уведомления.