# PU 240-10

### 2K PU шелковисто-матовая краска для верхних покрытий

**Информация о продукции**

gb 8/1214 страница 1 / 2

### Описание продукта

**Область применения :** Высокоэффективное 2K полиуретан-акриловое покрытие

для коммерческих транспортных средств, фасадных элементов и для машин и сооружений с сильными механическими напряжениями.

**Технические характеристики:** **Вяжущая основа:** Полиуретан-акриловая система

**Содержание сухого вещества:** 57 - 63 % по весу,

42 - 43 % по объему

**Вязкость распыления (DIN 53 211)**: 140 - 160 с 4 мм DIN

**Плотность (DIN EN ISO 2811):** 1,20 - 1,40 кг/л

**Блеск (DIN EN ISO 2813):** 10 - 20 единиц / 60° (матовая)

**Свойства:** - можно применять на объектах с защитой от статического электричества

* высокая стойкость к УФ-излучению и погодным условиям
* отличная водостойкость

- устойчива к растворителям

- устойчива к царапинам

* кратковременные температурные воздействия: 180°C
* постоянные температурные воздействия: 150°C

**Расчетный расход:** 25,3 - 29,4 м2 / кг (при толщине сухого покрытия 10 мкм)

29,6 - 31,6 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).

**Цинк:** очистить, используя аммиачно-щелочную смачивающую добавку.

**Алюминий:** очистить, зашлифовать и обезжирить, используя Mipa Silikonentferner (растворитель силикона).

#### Нанесение: Давление [бар] Размер Операции

#### форсунки [мм] распыления

**Растворитель**

**Распылитель / Воздушный**  3 - 5 2.3 - 1.5 1 - 4 10 - 15 %

**Краскопульт низкого давления** 2.5 - 3 1.3 - 1.4 2 - 4 10 - 15 %

**с высоким потреблением сжатого воздуха**

**Безвоздушный**  120 - 150 0.28 - 0.33

(65 - 95 °)

1 неразбавленная



**Разбавление :** Mipa 2K-Verdünnung

**Отвердитель :** Mipa 2K-Härter H5, H10, H25, MS10, MS25, MS 40 Mipa 2K-PU-Härter kurz PU 916-10, Mipa 2K-PU-Härter normal PU 916-25

**нанесение кистью или валиком Mipa** PUR-Plus-Härter A60

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.

# PU 240-10

### 2K PU шелковисто-матовая краска для верхних покрытий

**Информация о продукции**

gb 8/1214 страница 2 / 2



#### Пропорция смешивания : c Mipa 2K-Härter H5, H10, H25, MS10, MS25, MS 40:

По весу: 3 : 1 (тон: отвердитель) по объему: 2 : 1 (тон: отвердитель)

с **Mipa 2K-PU-Härter kurz PU 916-10, Mipa 2K-PU-Härter normal PU 916-25, Mipa PUR-Plus-Härter A60:**

По весу: 5 : 1 (тон: отвердитель) по объему: 4 : 1 (тон: отвердитель)

#### Высыхание Устойчива к пыли Безопасное Готова к Повторное прикосновение использованию нанесение

Температура объекта 20 °C 25 - 30 мин. 2 - 3 ч 6 - 8 ч - Температура объекта 60 °C 30 мин. -

Полное отверждение через 5 - 6 дней (при 20 °C).

**Срок годности:** 1 - 8 часов

#### Варианты применения : Сталь:

Первый слой: EP 100-20 (толщина покрытия: 50 - 70 мкм) Верхний слой: PU 240-10 (толщина покрытия: 50 - 60 мкм) **Цинк:**

Первый слой: EP 100-20 (толщина покрытия: 50 - 70 мкм) Верхний слой: PU 240-10 (толщина покрытия: 50 - 60 мкм) **Цинк:**

Первый слой: EP 100-20 (толщина покрытия: 50 - 70 мкм) Верхний слой: PU 240-10 (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 предметов, которые могут попасть в рот. Уникальная УФ-устойчивая пигментация (например, для покрытия фасада) доступна по запросу.

Более того, есть возможность смешивать флуоресцентные краски MIPA Neon-Farbtöne, которые предназначены для однослойного нанесения. В этом случае обратитесь к информации о продукте “Mipa Neon-Farbtöne PMI- Einschichtlacke”. Рекомендуем проверить соответствие выбранного цвета на каком-либо образце до начала покраски.

### Удаление с инструментов

Инструменты очищать сразу же после нанесения краски. Для этого использовать растворитель целлюлозы MIPA 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.