# PU 230-10

### 2K PU краска с матовым эффектом для верхних покрытий для древесины

### Информация о продукции

gb 6/0515 страница 1 / 2

### Описание продукта

**Область применения :** 2K-полиуретановое быстросохнущее покрытие, которое подходит для нанесения на

высококачественную мебель (мебель для ванной комнаты, кухни и офиса). Нанесение распылением или наливное покрытие. В сочетании с Mipa PU 950-25 2K- PU-Glashärter можно наносить на стеклянные основания.

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

**Содержание сухого вещества:** 35 - 40 % по весу,

18 - 23 % по объему

**Вязкость распыления (DIN 53 211)**: 30 - 35 с 4 мм **Плотность (DIN EN ISO 2811):** 1,00 - 1,20 кг/л

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

**Свойства:** - 1 B группа химического механического напряжения

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

- устойчива к растворителям

* кратковременные температурные воздействия: 120°C
* постоянные температурные воздействия: 80°C

- испытание на сцепление (DIN EN ISO 2409):

шпон, пленка (лист), твердая древесина: Gt 0 (очень хорошо)

**Расчетный расход:** 13,8 - 20,6 м2 / кг (при толщине сухого покрытия 10 мкм)

15,8 - 20,7 м2 / л (при толщине сухого покрытия 10 мкм)

**Условия хранения:** В плотно закрытой заводской таре срок хранения - не менее 2 лет.

### Нанесение

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

#### Подготовка поверхности: Шпон (окрашенный, неокрашенный), пленочная поверхность, твердая древесина: очистить,

зашлифовать используя P 180 - P 280 и тщательно удалить все следы пыли.

#### Подложка из стекла:

тщательно очистить используя Mipa Silikonentferner, после этого наснести Mipa 1K- Glasprimer в качестве усилителя адгезии (использовать согласно информации о продукции Mipa 1K-Glasprimer).

#### Нанесение: Давление [бар] Размер форсунки [мм] Операции распыления

**Разбавление**

**Распылитель / Воздушный**  3 - 5 1,3 - 1,5 2 - 4 10 - 15 %



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

**с высоким потреблением сжатого воздуха**

**Струйный облив** - - - 10 - 15 %

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.

**MIPA SE · D-84051 Эссенбах· Тел. 08703/922-0 · Телефакс 08703/922-100**

# PU 230-10

### 2K PU краска с матовым эффектом для верхних покрытий для древесины

### Информация о продукции

gb 6/0515 страница 2 / 2



**Растворитель:** Mipa 2K-Verdünnung

**Отвердитель :** Mipa H 5, H 10 или в случае росписи стекла: Mipa PU 950-25

**Пропорция смешивания :** По весу: 10 : 1 (тон: отвердитель)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Высыхание** | **Устойчива к пыли** | **Шлифование** | **Нелипкая** | **Повторное нанесение** |
| Температура объекта 20 °C  Температура объекта 60 °C | 15 - 20 мин. | 50 - 60 мин. | 2 ч 30 мин. | -  - |

Полное отверждение через 2 - 3 дней (при 20 °C).

**Срок годности:** 24 часа

### 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. Рекомендуем проверить соответствие выбранного цвета на каком-либо образце до начала покраски. Подложка из стекла: Перед применением абсолютно необходимо точно определить сторону поверхности стекла, пригодную для повторного покрытия, (например, с помощью соответствующего измерительного прибора для определения оловянной стороны флоат-стекла), т.к. обычно покрыть оловянную сторону невозможно.

### 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 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.

**MIPA SE · D-84051 Эссенбах· Тел. 08703/922-0 · Телефакс 08703/922-100**