

**ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА**

## АКРИЛОВЫЙ ГРУНТ M+M 3:1

Акриловый грунт предназначен для работы по системе «мокрый по мокрому». Данный грунт может использоваться и в шлифуемой версии. Принцип заключается в нанесении красок (акриловых или базовых) на поверхность после того как грунт стал матовым. Образует идеальную гладкую поверхность благодаря хорошей растекаемости. Главным преимуществом этого продукта является сокращение времени покраски. Обладает адгезионными, изолирующими и

противокоррозионными свойствами, как и все грунты марки RANAL.

**ПРОДУКТ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ!**

### **МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ НА СЛЕДУЮЩИХ ПОВЕРХНОСТЯХ:**

- ◆ Старые лакокрасочные покрытия
- ◆ Полиэфирные шпатлевки
- ◆ Сталь
- ◆ Алюминий
- ◆ Нержавеющая сталь
- ◆ Оцинкованная сталь
- ◆ Пластмассы
- ◆ Полиэфирные ламинаты
- ◆ Реактивные грунты (wash primer).

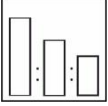
### **ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ:**

- ◆ Старые лаковые покрытия: обезжирить, провести сухую обработку бумагой P220 - P360, продуть и снова обезжирить.
- ◆ Полиэфирные шпатлевки: отшлифовать до окончательного выравнивания P240 - P320, продуть и снова обезжирить.
- ◆ Стальные поверхности: обезжирить, провести сухую обработку P120 - P240.
- ◆ Алюминий: обезжирить, матировать Скотч-Брайтом. Снова обезжирить.
- ◆ Оцинкованные поверхности: обезжирить, матировать Скотч-Брайтом и снова обезжирить.
- ◆ Нержавеющая сталь: обезжирить.
- ◆ Пластмассы: промыть смывкой для удаления силикона RANAL, матируйте абразивной бумагой. Снова обезжирить и применить средство увеличивающее адгезию и пластификатор RANAL.
- ◆ Эпоксидные грунты: до 48 часов без шлифования, по истечению 48 часов отшлифовать P320, продуть, обезжирить.

**ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА**

- ◆ Полиэфирные ламинаты: обезжирить, провести сухую обработку P280, продуть, обезжирить.
- ◆ Реактивные грунты (wash primer): наносить после высыхания.

**ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ:**

	<b>Шлифуемая версия</b>	По объему	По весу
	Грунт	3	100
	Отвердитель	1	21
<b>Версия „мокрый-по-мокрому”</b>			
	Грунт	3	100
	Отвердитель	1	21
	Разбавитель	1	20

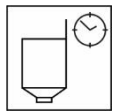
**ВНИМАНИЕ!** Рекомендуется использовать разбавитель для акриловых изделий RANAL.

**НАНЕСЕНИЕ:****Шлифуемая версия:**

Нанести 2 или 3 одинарных мокрых слоя, оставляя время для испарения 5-10 минут после каждого слоя. Время испарения зависит от температуры и толщины слоя.

**Версия мокрый-по-мокрому:**

Нанесите 1,5 слоя, оставляя время для испарения 10-15 минут после каждого слоя. Время испарения зависит от температуры и толщины слоя.

**ВЯЗКОСТЬ РАСПЫЛЕНИЯ:****Шлифуемая версия:**

DIN 4/20°C 25-30 сек.

**Версия мокрый-по-мокрому:**

DIN 4/20°C 16-18 сек.

**СОПЛО ПИСТОЛЕТА, РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ:****Шлифуемая версия:**

Ø1,6-1,8мм, 3-4 бар

**Версия мокрый-по-мокрому:**

Ø1.2÷1.4мм, 3-4 бар

**ВНИМАНИЕ!**

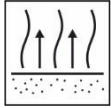
**Шлифуемая версия:** 25-40 мкм на каждый слой.

## ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

**Версия мокрый-по-мокрому:** 15-25 мкм на каждый слой.

### ВРЕМЯ ИСПАРЕНИЯ:

---



5 – 10 мин.

### ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ:

---



При температуре 20°C - 3 часа.

При температуре 60°C - 30 мин, для толщины 75-120 мкм.

### ОБРАБОТКА:

---



Шлифование всухую механическое : P360 – P500  
Сухое шлифование вручную: P400 – P500



Шлифование по мокрому механическое: P600 – P1000  
Шлифование по мокрому вручную: P800 – P1000

### СОДЕРЖАНИЕ ЛЕТУЧИХ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ :

---

VOC II/V/c лимит = 540г/л,

#### Шлифуемая версия:

VOC фактическое = 520 г/л

#### Версия мокрый-по-мокрому:

VOC фактическое = 600 г/л

### ДОСТУПНЫЕ ЦВЕТА:

---

Серый

### ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ РАСХОД:

---

#### Шлифуемая версия:

Комплект (1 литр грунта + отвердителя) позволяет получить около 5 м<sup>2</sup> сухого слоя толщиной 100 мкм.

#### Версия мокрый-по-мокрому:

Комплект (1 литр грунта + отвердителя) позволяет получить около 12 м<sup>2</sup> сухого слоя толщиной 40 мкм.

### ОЧИСТКА ОБОРУДОВАНИЯ:

---

Растворители NITRO , разбавители для акриловых продуктов RANAL.

**ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА****УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ:**

Хранить в темном и сухом месте, вдали от источников огня и тепла. Срок годности в фабрично закрытой упаковке, при температуре 20<sup>0</sup>С составляет 24 месяца от даты производства для грунта. Для отвердителя, 12 месяцев.

**ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ:**

В соответствии с Картой Характеристики Опасного Вещества для данного продукта.

**УПАКОВКА:**

Art. Nr	Емкость	Вес уп., кг	Количество в уп.
10801	1L + 0,34L отв.	6	12,6

Предоставленная информация основана на тщательных лабораторных исследованиях и многолетнем опыте. Сильная позиция на рынке не освобождает нас от постоянного контроля качества нашей продукции. Тем не менее, мы не несем ответственности за конечные результаты при неправильном использовании.