



# 3M Система приготовления красок PPS™

Технический бюллетень

Сентябрь, 2011

Артикулы

FC110071782, KC991134240, FC110071295, FC110071790, FC110073432, DE272913620

Номер по каталогу

16000, 16764, 16026, 16024, 16761, 16114

## Описание Продукта:

Уникальная система для смешивания, приготовления и нанесения лакокрасочных материалов представляет собой систему пластиковых бачков, стаканчиков и крышек со встроенными фильтрами. Так же в систему входят заглушки для хранения лакокрасочных материалов на протяжении всего их времени жизни, запорных колец для фиксации стаканчиков, бачков и крышек со встроенными фильтрами, а так же переходника для установки системы в окрасочное оборудование. Для хранения крышек и стаканчиков разработаны специальные настенные диспенсеры. Благодаря использованию диспенсеров меньше пыли попадает в процессе смешивания и нанесения покрытий. Система разработана для окраски любых поверхностей, для облегчения процесса нанесения и сокращения времени на промывку оборудования. Система является замкнутой и обеспечивает возможность окраски в любом положении пистолета, даже в перевернутом. Это позволяет облегчить труд и увеличить эффективность при нанесении покрытий благодаря возможности окрашивания в самых труднодоступных местах.

## Физико-технические характеристики:

Материал	Полиэтилен
Размер фильтра	125 мкм/200 мкм
Емкость	165 мл/650 мл/ 850 мл

## Применение:

Уникальная система для смешивания и приготовления лакокрасочных материалов перед распылением, разработанная компанией 3M. В систему входят одноразовые пластиковые стаканчики и крышки со встроенными фильтрами, смесительные бачки и запорные кольца, а также ряд принадлежностей для удобства работы.

**Примечание:** При нанесении водорастворимых красок, рекомендуется использовать крышки встроенными фильтрами 125 мкм, при нанесении материалов на сольвентной основе – 200 мкм.

### **Инструкция по применению:**

1. Отсоедините штатный бачок от покрасочного пистолета
2. Установите переходник, соответствующий типу пистолета
3. Достаньте один стакан из диспенсера и поместите его в бачок для смешивания
4. Добавьте и смешайте компоненты лакокрасочного материала как обычно, но непосредственно в бачке со стаканом
5. Достаньте крышку (со встроенным фильтром) из настенного диспенсера и накройте приготовленную краску в смесительном бачке
6. Наверните запорное кольцо для закрепления стакана с лакокрасочным материалом и крышкой в бачке
7. Не переворачивая бачок, установите пистолет. Поворот по часовой стрелке обеспечит надежное присоединение бачка к пистолету
8. Подсоедините воздушную магистраль и нанесите лакокрасочный материал в соответствии с рекомендациями производителя. Окрашивать можно под любым углом.
9. После окончания окраски, отсоедините воздушную магистраль, переверните пистолет и нажмите на курок, таким образом выпуская воздух
10. Отсоедините бачок от пистолета и удалите сжатый стаканчик и крышку из бачка.
11. Промойте только пистолет и переходник.

### **Отличительные особенности:**

<u>Особенность</u>	<u>Преимущество</u>	<u>Выгода</u>
Встроенный в крышку фильтр	Нет необходимости фильтровать краску	Экономия времени и денег на фильтры
Одноразовый стаканчик	Возможность хранения материалов для последующего использования;	Экономия материалом и времени на их смешивание;
Одноразовый стаканчик	Нет необходимости промывать бачок	Экономия растворителя и времени на промывку бачка
Одноразовый стаканчик	Одна емкость для смешивания и окраски	Чистота рабочего места колориста
Одноразовый стаканчик	По мере расходования материала, стаканчик сжимается;	Возможность окрашивать под любым углом, меньше перепыла, равномерное нанесение, экономия лакокрасочных материалов
Оптимальный размер стаканчика для нанесения покрытия на каждом этапе	Всегда расходуется весь материал	Экономия денег

---

### **Выпускаемые формы и размеры:**

16000, 16764, 16761: стаканчики объемом 650 мл, крышки со встроенными фильтрами 200 мкм  
16026: стаканчики объемом 650 мл, крышки со встроенными фильтрами 125 мкм  
16024: стаканчики объемом 850 мл, крышки со встроенными фильтрами 200 мкм  
16114: стаканчики объемом 165 мл, крышки со встроенными фильтрами 200 мкм

---

### **Условия и срок хранения:**

Хранить в чистом холодном месте. Оптимальной для хранения является температура 21°C и относительная влажность 50%.

---

### **Правила техники безопасности:**

При смешивании, нанесении лакокрасочных покрытий, а так же при промывке оборудования с использованием системы приготовления краски PPS™, необходимо использовать защитные очки и перчатки, стойкие к воздействию растворителей, а так же маску/полумаску с соответствующими фильтрами и защитную одежду, стойкую к химическому воздействию.

---

### **Важная информация:**

ЗМ НЕ НЕСЕТ КАКОЙ-ЛИБО ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ПРЯМОЙ ИЛИ КОСВЕННЫЙ УЩЕРБ ИЛИ УРОН, СТАВШИЙ РЕЗУЛЬТАТОМ ПРИМЕНЕНИЯ ДАННОГО ПРОДУКТА. Потребитель сам несет ответственность за подбор продукции ЗМ для конкретного применения и метода ее использования. Пожалуйста, помните, что существует множество факторов, которые могут влиять на результат и эффективность применения продуктов ЗМ в каждом конкретном случае. Перед применением продукции ЗМ, основываясь на собственном опыте и знаниях, необходимо определить, подходит ли данный продукт для конкретного применения в существующих условиях.

---

### **Гарантия и ограничение ответственности:**

Если в товаре будет обнаружен дефект, ЗМ, по своему усмотрению, заменит данный товар на товар надлежащего качества или вернет уплаченную за товар денежную сумму. Вышеуказанные действия являются исключительным правом и единственной обязанностью ЗМ. Эта гарантия не покрывает случаи нормального износа товара или каких-либо повреждений, возникших в результате несчастного случая, неправильного использования, внесения изменений в свойства товара или несоблюдения правил эксплуатации товара.

### **ЗМ Россия**

121614, Москва, Россия, ул. Крылатская, д. 17, стр. 3,  
Бизнес-парк «Крылатские Холмы»,  
тел. +7 (495) 784 74 74,  
факс +7 (495) 784 74 75,  
[www.3MRussia.ru](http://www.3MRussia.ru)