

**ПАСПОРТ МАТЕРИАЛА**

# 2.705.050X

## SELEX ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ГРУНТЫ

**ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА**

2.705.050X - это серия двухкомпонентных полиуретановых грунтов, обладающих хорошими заполняющими свойствами, которые можно использовать в системе мокрым-по-мокрому. Они обеспечивают превосходную адгезию и коррозионную стойкость при нанесении на такие подложки как алюминий, сталь, оцинкованная сталь и сплавы.

В состав серии входят следующие грунты: 2.705.0500 - серый, 2.705.0501 - белый, 2.705.0502 - чёрный, 2.705.0503 - красный (RAL3000), 2.705.0504 - красный (IC105).

Использованные вместе с отвердителем 9-060, отвечают требованиям по выбросу ЛОВ.

**ВЫБОР И ПОДГОТОВКА СУБСТРАТА**



**СУБСТРАТ**

Чугун

Сталь



Обработанная сталь

Фосфатированная сталь

Оцинкованная сталь

Лёгкие сплавы

Алюминий

Армированные пластики

**ОБРАБОТКА**

P80-P120 (всухую)

P80-P120 (всухую) или дробь

Sa2.5, 30 µm профиль

Scotch brite

Scotch brite

P280-P320 (сухое)

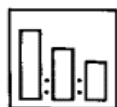
P280-P320 (сухое)

P240 (сухое)

**ОЧИСТКА**

Все поверхности должны быть очищены подходящим обезжиривателем

**РУКОВОДСТВО ПО ПРИМЕНЕНИЮ**



**Пропорции смешивания:**

| Пропорции смешивания I  | СТАНДАРТНОЕ |                 | БОЧКА стандартная покраска | БЕЗВОЗДУШНОЕ или КОМБИНИРОВАННОЕ |                 |
|-------------------------|-------------|-----------------|----------------------------|----------------------------------|-----------------|
|                         | Объем       | По весу (грамм) | По весу (килограмм)        | Объем                            | По весу (грамм) |
| Грунт                   | 5           | 1000            | 20                         | 5                                | 1000            |
| Отвердитель: 9-060*     | 1           | 130             | 2,6                        | 1                                | 130             |
| Разбавитель: 1-430      | 13-15%      | 130-150         | 2,6-3                      | 10-15%                           | 100-150         |
| Пропорции смешивания II | СТАНДАРТНОЕ |                 | БОЧКА стандартная покраска | БЕЗВОЗДУШНОЕ или КОМБИНИРОВАННОЕ |                 |
|                         | Объем       | По весу (грамм) | По весу (килограмм)        | Объем                            | По весу (грамм) |
| Грунт                   | 5           | 1000            | 20                         | 5                                | 1000            |
| Отвердитель: 9-070      | 1           | 140             | 2,8                        | 1                                | 140             |
| Разбавитель: 1-430      | 13-15%      | 110-130         | 2,2-2,6                    | 10-13%                           | 100-130         |

\*На больших поверхностях и при более высоких температурах можно использовать отвердитель 9-065 вместо 9-060.

## РУКОВОДСТВО ПО ПРИМЕНЕНИЮ



**Срок годности при 20°C:**

**Стандартное**

3 ч.

**Безвоздушное или  
Комбинированное**

3 ч.

**Вязкость DIN 4 при 20°C:**

20-25 сек.

35-45 сек.

**Сопло:**

1,6-1,8 мм

13-15

**Давление:**

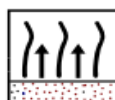
3-4 бар

Комбинированное:  
70-100 бар  
Безвоздушное:  
120-140 бар

**Количество слоёв:**

1-2

1-2



**Выдержка между слоями  
при 20°C:**

5-10 мин.

5-10 мин.



**Время сушки при 20°C:**

- от пыли  
- на отлип

20-30 мин.  
2-3 ч.

**Толщина плёнки:**

50-200 мкм

**Шлифование (если необходимо):**

после 30-45 мин 60 °C  
или 4-6 ч. при 20 °C



**Время перекрытия любыми  
SELEMIX эмалями:**

2 ч. min и 24 ч. max при 20 °C  
без шлифования

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Теоритический расход 7,9-8,7 м<sup>2</sup>/л готовой смеси при толщине сухой плёнки 50 мкм.



## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

См. руководство по технике безопасности и маркировку материалов для получения полной информации о мерах предосторожности и технике безопасности.

Этот продукт предназначен только для профессионального использования.

Все данные приведены исключительно в целях информации. Любое лицо, использующее этот продукт без соответствующего уточнения всех условий его применения, осуществляет это под свою ответственность, и в данном случае PPG не отвечает ни за действенность продукта, ни за какой-либо ущерб, понесенный вследствие неправильного применения (кроме летального исхода или травмы в результате халатности с нашей стороны). Информация, приводимая в настоящем документе, время от времени уточняется и изменяется в соответствии с опытом нашей работы и ноу-хау. Толщина пленки, влажность и температура могут повлиять на сроки высыхания.