

## P4+1 Грунт мокрый-по-мокрому

| Артикул  | Название                                            | Упаковка |
|----------|-----------------------------------------------------|----------|
| 11411005 | P4+1 Грунт мокрый-по-мокрому, прозрачный колеруемый | 1 л      |
| 11411000 | P4+1 Грунт мокрый-по-мокрому, белый                 | 1 л      |
| 11413600 |                                                     | 3,6 л    |
| 11411001 | P4+1 Грунт мокрый-по-мокрому, черный                | 1 л      |
| 11413601 |                                                     | 3,6 л    |
| 11411004 | P4+1 Грунт мокрый-по-мокрому, серый                 | 1 л      |
| 11413604 |                                                     | 3,6 л    |
| 80000250 | А Отвердитель стандартный                           | 0,25 л   |
| 80000900 |                                                     | 0,9 л    |
| 80010250 | А Отвердитель быстрый                               | 0,25 л   |
| 80011000 |                                                     | 1 л      |
| 80021000 | А Отвердитель медленный                             | 1 л      |
| 90011001 | Т 8-18 Разбавитель быстрый                          | 1 л      |
| 90015001 |                                                     | 5 л      |
| 90011000 | Т 18-25 Разбавитель стандартный                     | 1 л      |
| 90015000 |                                                     | 5 л      |
| 90011003 | Т 25-35 Разбавитель медленный                       | 1 л      |
| 90015003 |                                                     | 5 л      |
| 90011002 | Т 35+ Разбавитель сверхмедленный                    | 1 л      |
| 90015002 |                                                     | 5 л      |

### ОПИСАНИЕ



**P non-Sanding** – грунт мокрый-по-мокрому, создает идеальную гладкую ровную поверхность, превосходно растекается и легко наносится. Грунт используется на последнем этапе процесса грунтования благодаря своей полуглянцевой поверхности и быстрому высыханию (и при необходимости подшлифовки). Отличительной способностью является возможность нанесения последующих верхних слоев в течение 48 часов без необходимости шлифования (матирования).  
Имеет прямую адгезию к пластикам при добавлении 1К грунта по пластику прозрачного Polaron вместо разбавителя (см. описание)

### ПОВЕРХНОСТИ ПРИГОДНЫЕ ДЛЯ НЕПОСРЕДСТВЕННОГО НАНЕСЕНИЯ

Отшлифованные и очищенные металлические поверхности, обработанные катафорезными, эпоксидными или адгезионными грунтами, загрунтованные пластики, заводские и старые лакокрасочные покрытия (кроме термопластичных покрытий), полиэфирные шпатлевки и детали из обычной стали

### ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ



Следует наносить на чистые, отшлифованные и обезжиренные поверхности. Обезжирить подходящим средством для очистки поверхностей. Убедитесь, что все основания тщательно очищены и высушены до и после каждого этапа подготовки

- **Катафорезные покрытия:** следует шлифовать с помощью абразива: P280- P360. На оригинальные (ОЕМ) катафорезные грунты допускается нанесение без матирования
- **Сталь:** перед нанесением поверхность должна быть слегка отшлифована и полностью очищена от ржавчины. Можно наносить непосредственно на сталь. Оцинкованная сталь должна быть обработана адгезионным протравливающим грунтом
- **Полиэфирные шпатлевки:** должны быть отшлифованы с помощью абразива: P80-P120-P240
- **Стеклопластик или стекловолокно:** должны быть отшлифованы с помощью абразива: P320
- **Старые и заводские лакокрасочные покрытия:** следует отшлифовать с помощью абразива: P280- P320
- **Глянцевые старые и заводские лакокрасочные покрытия:** грунт имеет прямую адгезию к гляncу (старому ЛКП) без матирования. Однако, производитель для облегчения труда рекомендует использовать это преимущество на поверхностях подкапотного пространства, проемах дверей и др. скрытых областей, т.к. какой бы сильной не была прямая адгезия к гляncу – матирование поверхности дополнительно ее усиливает, а значит повышает качество произведенной работы

### СПОСОБЫ НАНЕСЕНИЯ И ДАЛЬНЕЙШЕЙ ОБРАБОТКИ

|  |  | По объёму 4:1 + 0-10% раств., (л)<br>(% разбавителя считается от смеси<br>грунта и отвердителя) |                | По весу, (г) |  |
|------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|--|
| P4+1 Грунт мпм                                                                     |  | 4                                                                                               | P4+1 Грунт мпм | 100          |  |
| А Отвердитель                                                                      |  | 1                                                                                               | А Отвердитель  | 18,2         |  |
| Разбавитель Т                                                                      |  | 0-0,5                                                                                           | Разбавитель Т  | 0-6,6        |  |

|                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                     |                                                                                                                                       |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|                                                          | Вязкость DIN CUP 4: 16 – 18 <b>секунд</b> при 20 °С                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                     |                                                                                                                                       |        |
|                                                          | Жизнеспособность: 60-80 <b>минут</b> при 20 °С                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                     |                                                                                                                                       |        |
|                                                          | Диаметр дюзы: 1,3 – 1,4 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Давление (RP, LVLP): 1,7 – 2,0 бар                                                                  |                                                                                                                                       |        |
|                                                          | Для получения адгезионных свойств используется 1К Грунт по пластику прозрачный Polaron вместо разбавителя в том же объеме, для окраски новых пластиковых деталей. Готовую смесь с 1K Plastic Primer Polaron можно наносить на металлические детали                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                     |                                                                                                                                       |        |
|                                                           | Количество слоёв: 1 – 1,5 <b>слоя*</b><br>Рекомендуемая толщина покрытия: 15 – 25 <b>мкм</b> (в зависимости от нанесения и диаметра дюзы)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                     |                                                                                                                                       |        |
|                                                          | Для достижения наилучшего эффекта натяжения поверхности грунта (минимальной шагрени):<br>- при подготовленной поверхности абразивом Р400 необходимо наносить грунт в 1 слой;<br>- при подготовленной поверхности абразивом Р320 необходимо наносить грунт в 1,5 слоя (первым наносится 0,5 слоя, второй – «нежирный» полный слой)<br>*Распространенная ошибка при использовании грунта связана с более «толстыми», чем необходимо, слоями, которые не дают идеального натяжения поверхности из-за толщины превышающей рекомендуемую |                                                                                                     |                                                                                                                                       |        |
|                                                          | *Для колеровки <u>прозрачного (!)</u> грунта необходимо добавлять 1К или 2К неэффектную эмаль (с отвердителем) в пропорции по объему до 15% или до 7% цветных паст<br>2К солидную эмаль, перед смешиванием с грунтом, необходимо смешать с отвердителем отдельно                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                     |                                                                                                                                       |        |
|                                                        | При необходимости допускается шлифование через 10 – 15 минут воздушной сушки при 20 °С абразивом Р600 – Р800                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                     |                                                                                                                                       |        |
|                                                        | Выдержка между слоями при 20 °С: <b>без выдержки</b><br>Выдержка при 20 °С ( <b>для нанесения базовой эмали</b> ): 15 <b>минут</b><br>Последующий слой базовой эмали необходимо нанести <b>в течении 48 часов</b><br>Свыше 48 часов поверхность необходимо заматировать (отшлифовать), Р400 (серый скотч-брайт)<br>*Время выдержки между слоями зависит от температуры воздуха в ОСК, толщины слоя, циркуляции и влажности воздуха                                                                                                  |                                                                                                     |                                                                                                                                       |        |
|                                                        | Цвет                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Белый                                                                                               | Серый                                                                                                                                 | Чёрный |
|                                                                                                                                           | Плотность, г/см³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1,36                                                                                                | 1,36                                                                                                                                  | 1,28   |
|                                                                                                                                           | Рекомендуемая температура длительного хранения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Температурный режим от +5 до +30 °С. На расстоянии не менее одного метра от нагревательных приборов |                                                                                                                                       |        |
| <b>ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ БЕЛОГО/ СЕРОГО/ ЧЕРНОГО/ ГРУНТОВ ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ МАКСИМАЛЬНОЙ УКРЫВИСТОСТИ ПОСЛЕДУЮЩИХ СЛОЕВ БАЗОВОГО ПОКРЫТИЯ</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                     |                                                                                                                                       |        |
| Цвет                                                                                                                                      | Пропорции смешивания, % по весу                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                     | Ассортимент цветов финишного покрытия                                                                                                 |        |
|                                                                                                                                           | Белый / Чёрный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Белый / Серый / Чёрный                                                                              |                                                                                                                                       |        |
|                                                                                                                                           | 100 : 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 100 : 0 : 0                                                                                         | Белые, жёлтые, оранжевые неэффектные                                                                                                  |        |
|                                                                                                                                           | 90 : 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 75 : 25 : 0                                                                                         | Красные неэффектные                                                                                                                   |        |
|                                                                                                                                           | 55 : 45                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 10 : 90 : 0                                                                                         | Зелёные, синие, светло-серые неэффектные<br>Зелёные, синие, красные и светло-серые эффектные<br>Жёлтые, бежевые и оранжевые эффектные |        |
|                                                                                                                                           | 30 : 70                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0 : 70 : 30                                                                                         | Зелёные, синие, темно-серые неэффектные<br>Зелёные, синие, темно-серые эффектные                                                      |        |
|                                                                                                                                           | 0 : 100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0 : 0 : 100                                                                                         | Чёрные эффектные и неэффектные                                                                                                        |        |