



# Temaprime EUR - Темапрайм ЕУР

## ТИП

Быстросыхающая, однокомпонентная алкидная грунтовка, содержащая противокоррозионные пигменты.



## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется в качестве грунтовки в алкидных системах для стальных поверхностей, подвергающихся атмосферным воздействиям. Идеально подходит, в особенности, для грунтования поверхностей в сборочных цехах и на скоростных окрасочных линиях. Можно применять также без покрывной краски для окраски стальных конструкций, эксплуатируемых в сухих помещениях.

## Объекты применения

Рекомендуется для окраски стальных каркасных и несущих конструкций, а также для различных машин и оборудования, и прочих стальных поверхностей.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

### Характеристики

Можно применять также без покрывной краски для окраски стальных конструкций, эксплуатируемых в сухих помещениях. Продукт имеет MED-сертификат (Европейская директива морского оборудования) № VTT-C-11500-15-16 и может применяться для поверхностей внутри помещения судов.

### Цвета

Красный железистоокисный (TVT 4000), серый (TVT 4001).

### Цветовые каталоги

Колеруется по системе Temaspeed.

### Степень блеска

Матовая

### Расход

| Рекомендуемая толщина пленки |         | Теоретический расход |
|------------------------------|---------|----------------------|
| сухой                        | мокрой  |                      |
| 40 мкм                       | 80 мкм  | 12,7 кв.м/л          |
| 60 мкм                       | 120 мкм | 8,5 кв.м/л           |

Практический расход зависит от условий и метода нанесения, а также формы и шероховатости окрашиваемого объекта.

### Разбавитель

1006 и 1053

### Способ нанесения

Безвоздушное распыление или кистью. Тщательно перемешать краску перед применением. При нанесении распылением краску можно разбавить на 0-15%. Диаметр форсунки безвоздушного распылителя 0,011"-0,015", давление 120 – 180 бар. Угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции.

### Время высыхания

| Толщина сухой пленки 50 мкм | +10°C | +23°C | +35°C |
|-----------------------------|-------|-------|-------|
|                             |       |       |       |



## Temaprime EUR - Темапрайм ЕУР

|                             |        |        |        |
|-----------------------------|--------|--------|--------|
| От пыли, спустя             | 40 мин | 20 мин | 10 мин |
| На отлип, спустя            | 1 ½ ч  | 40 мин | 30 мин |
| Межслойная выдержка, спустя | 1 ½ ч  | 40 мин | 30 мин |

Время высыхания и межслойная выдержка зависят от толщины пленки, температуры, относительной влажности воздуха и вентиляции.

Сухой остаток 51±2% по объему (ISO 3233);  
70±2% по весу.

Плотность 1.3 кг/литр

Код 186-серия

Свидетельство о государственной регистрации [ТЕМАPRIME EUR](#)

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Условия при обработке Поверхность должна быть сухой. При нанесении и отверждении краски температура окружающего воздуха, окрашиваемой поверхности и краски не должна опускаться ниже +5°C. Относительная влажность воздуха не должна превышать 80%. Температура стальной поверхности должна быть, по крайней мере, на 3°C выше точки росы воздуха.

Предварительная подготовка Удалить соответствующим способом загрязнения, соли, смазочный материал и масло. (ISO 12944-4)

Стальные поверхности: Обработка абразивоструйной очисткой до степени тщательности Sa2. Небольшие поврежденные участки обработать стальной щеткой до степени St2 (ISO 8501-1). Если абразивоструйная очистка исключена, рекомендуется произвести фосфатирование холоднокатанной стальной поверхности для улучшения адгезии.

Загрунтованные поверхности: Удалить соли, смазочный материал, масло и другие загрязнения, затрудняющие окраску. Устранить дефекты в грунтовке. Внимание! Необходимо помнить о межслойной выдержке грунтовки (ISO 12944-4).

Грунтование Темапрайм ЕУР.

Грунтование Темапрайм ЕУР.

Покрывная окраска Темалак, Фонтелак и Фонтекрил.

Окраска Безвоздушным распылением или кистью. Тщательно перемешать краску перед применением. При нанесении распылением краску можно разбавить на 0-15%. Диаметр форсунки безвоздушного распылителя 0,011"-0,015", давление 120 – 180 бар. Угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции.

Очистка инструментов Растворитель 1006.

Предельная величина EU VOC (ЛОС) 2004/42/ЕС Содержание Летучих Органических Соединений – 440 г/л готовой смеси. Содержание ЛОС готовой к применению смеси, разбавленной на 15 % по объему – 495 г/л.

### ОХРАНА ТРУДА

Перед применением следует внимательно изучить текст и предупредительные



## Temaprimе EUR - Темапрайм ЕУР

обозначения на заводских этикетках. Более подробная информация об опасных компонентах и мерах безопасности приведена в паспорте техники безопасности, который по запросу можно получить в компании Tikkurila Oyj. Только для профессионального и промышленного применения.

Паспорт техники безопасности [Temaprimе EUR MSDS RUS](#)

Паспорт техники безопасности  
растворителя [PB\\_1006](#)

□ Приведённая выше информация основана на лабораторных испытаниях, практическом опыте и представлена во всей доступной нам полноте. Качество продукции обеспечивается системой качества компании, соответствующей международным стандартам ISO 9001 и ISO 14001. Будучи исключительно производителем, мы не имеем возможности контролировать условия использования нашей продукции или те многочисленные факторы, которые влияют на её эксплуатацию. Мы не несём ответственности за какой-либо ущерб, связанный с применением продукта не по назначению или нарушением требований инструкции по эксплуатации. Наша компания также оставляет за собой право вносить изменения в вышеуказанную информацию без предварительного уведомления. Данный продукт предназначен исключительно для профессионального использования и должен применяться только специалистами, обладающими необходимыми для применения продукта знаниями и опытом. Приведённая выше информация носит рекомендательный характер. Компания-производитель не несёт ответственности за условия эксплуатации продукта и сам процесс его использования. В случае, если вы намереваетесь использовать продукт не по назначению без нашего предварительного письменного подтверждения его пригодности для заявленной цели, такое использование осуществляется на ваш собственный риск.

[Назад](#)