



# Temaprime EUR - Темапрайм ЕУР

**ТИП** Быстровысыхающая, 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** Рекомендуются 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



## Темаprime 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



## Temaprime 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 [Temaprime EUR MSDS RUS](#)

Паспорт техники безопасности растворителя [Thinner 0061006 MSDS RUS](#)

□ 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](#)