



## Temaline LP 60 - Темалайн ЛП 60

**ТИП** Двухкомпонентное, эпоксидное финишное покрытие с отвердителем на основе аминокаддукта.



**ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ** Применяются в качестве финишного покрытия в эпоксидных системах для окраски внутренних поверхностей цистерн авиационного керосина и нефти.  
Внимание! Не рекомендуется для окраски цистерн с бензином, не содержащим свинца

**Объекты применения** Рекомендуется для окраски внутренних поверхностей цистерн и резервуаров для хранения авиационного керосина и нефти.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

**Характеристики** Выдерживает воздействие алифатических углеводородов, щелочных растворов и слабых кислот.  
Выдерживает погружение в нейтральные минеральные растворы, растительные и животные жиры и масла.  
Имеется отдельная таблица химической стойкости.

**Цвета** Белый.

**Степень блеска** Глянцевая

**Расход**

Рекомендуемая толщина пленки		Теоретический расход
50 мкм	85 мкм	12,0 кв.м/л
100 мкм	170 мкм	6,0 кв.м/л
150 мкм	250 мкм	4,0 кв.м/л

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

**Разбавитель** 1031

**Соотношения смешивания** Основа - 4 части по объему, код 008 6960  
Отвердитель - 1 часть по объему, код 008 6969

**Способ нанесения** Безвоздушное распыление или кистью. При необходимости краску можно разбавлять на 5-20%. Диаметр форсунки безвоздушного распылителя 0.011"-0.017"; давление 120-180 бар, угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции.



## Temaline LP 60 - Темалайн ЛП 60

Жизнеспособность смеси (+23 °С)  
8 часов


Время высыхания

Толщина сухой пленки 70 мкм	+10°C	+23°C	+35°C
От пыли, спустя	4 ч	2 ч	1 ч
На отлип, спустя	14 ч	7 ч	3½ ч
Межслойная выдержка без шлифовки, мин./макс., спустя	32 ч - 12 суток	16 ч - 6 суток	8 ч - 2 суток
Полное отверждение, спустя	14 суток	7 суток	3 суток

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

Сухой остаток 60% ± 2% по объему (ISO 3233);  
70% ± 2% по весу.

Плотность ок. 1,4 кг/л (готовая смесь)

Свидетельство о государственной регистрации  [TEMALINE LP 60](#)

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

**Условия при обработке** Все поверхности должны быть сухими. При нанесении и отверждении краски температура окружающего воздуха, окрашиваемой поверхности и краски не должна опускаться ниже +10 °С. Относительная влажность воздуха не должна превышать 80%. Температура стальной поверхности должна быть, по крайней мере, на 3 °С выше точки росы воздуха.

**Предварительная подготовка** Загрунтованные поверхности: Удалить с поверхности масла, смазочные поверхности материалы, соли и механические загрязнения соответствующим методом. Устранить дефекты в грунтовке. Внимание! Необходимо помнить о межслойной выдержке грунтовки. ( ISO 12944-4 )

**Грунтование** Темалайн ЛП Праймер.

**Покрывная окраска** Темалайн ЛП 60.

**Окраска** Безвоздушным распылением или кистью. При необходимости краску можно разбавлять на 5-20%. Диаметр форсунки безвоздушного распылителя 0.011"-0.017"; давление 120-180 бар, угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции.

**Смешивание компонентов** Перед применением краску и отвердитель перемешать в отдельных емкостях. Затем в правильном соотношении тщательно смешать краску с отвердителем.






## Temaline LP 60 - Темалайн ЛП 60

Очистка инструментов	Рекомендуется использовать для смешивания роторно-элеваторный миксер. Растворитель 1031.
Предельная величина EU VOC (ЛОС) 2004/42/ЕС	Содержание Летучих Органических Соединений – 420 г/л готовой смеси. Содержание ЛОС готовой к применению смеси, разбавленной на 20 % по объему – 495 г/л.

### ОХРАНА ТРУДА

Перед применением следует внимательно изучить текст и предупредительные 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	 <a href="#">Temaline LP60 0086960 MSDS RUS</a>
Паспорт техники безопасности растворителя	 <a href="#">PB_1031</a>
Паспорт техники безопасности отвердителя	 <a href="#">Temaline LP Hardener 0086969 MSDS RUS</a>

□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](#)