



Temaline LP Primer - Темалайн ЛП Праймер

ТИП Двухкомпонентная, эпоксидная краска с отвердителем на основе аминокаддукта.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ Применяется в качестве грунтовки и межслойной грунтовки 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, бензина, нефти и т.п.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Характеристики Выдерживает воздействие алифатических углеводородов, щелочных растворов и слабых кислот. Выдерживает погружение в нейтральные минеральные растворы, растительные и животные жиры и масла. Можно также применять в качестве грунтовки в других эпоксидных системах.

Цвета Светло серый и красновато-коричневый.

Степень блеска Полуглянцевая

Расход

Рекомендуемая толщина пленки		Теоретический расход
70 мкм	120 мкм	8,6 кв.м/л
125 мкм	210 мкм	4,8 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 6965, 008 6966
Отвердитель - 1 часть по объему, код 008 6969

Способ нанесения Безвоздушное распыление или кистью. При необходимости краску можно разбавлять на 5-15%. Диаметр форсунки безвоздушного распылителя 0.015"-0.021"; давление 120-180 бар. Угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции.

Жизнеспособность смеси (+23 °C) 8 часов

Отверждение

Толщина сухой пленки 100 мкм	+10°C	+23°C	+35°C
От пыли, спустя	8 ч	4 ч	2 ч



Temaline LP Primer - Темалайн ЛП Праймер

На отлип, спустя	12 ч	6 ч	3 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	1,4 кг/литр готовой к применению смеси.
Код	Основа - 008 6965 (красновато-коричневый), 008 6966 (светло-серый), отвердитель 008 6969.
Сертификат	Темалайны
Свидетельство о государственной регистрации	TEMALINE LP PRIMER

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	Удалить механические загрязнения, соли, смазочный материал и масло соответствующим способом. (ISO 12944-4) Стальные поверхности: Обработка абразивоструйной очисткой до степени тщательности Sa2½ (ISO 8501-1). Загрунтованные поверхности: Удалить механические загрязнения, соли, смазочный материал и масло соответствующим способом. Устранить дефекты в грунтовке. Внимание! Необходимо помнить о межслойной выдержке грунтовки. (ISO 12944-4)
Грунтование	Темалайн ЛП Праймер.
Покрывная окраска	Темалайн ЛП Праймер, Темалайн ЛП 60 и Темакоут ГПЛ.
Окраска	Безвоздушным распылением или кистью. При необходимости краску можно разбавлять на 5-15%. Диаметр форсунки безвоздушного распылителя 0.015"-0.021"; 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. Рекомендуется использовать для смешивания роторно-элеаторный миксер.
Очистка инструментов	Растворитель 1031.
Предельная величина EU VOC (ЛОС) 2004/42/ЕС	Содержание Летучих Органических Соединений – 430 г/л готовой смеси. Содержание ЛОС готовой к применению смеси, разбавленной на 15% по объему – 490 г/л.

ОХРАНА ТРУДА



Temaline LP Primer - Темалайн ЛП Праймер

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	Temaline LP Primer 0086965-66 MSDS RUS
Паспорт техники безопасности растворителя	Thinner 0061031 MSDS RUS
Паспорт техники безопасности отвердителя	Temaline LP Hardener 0086969 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](#)