

ТЕМАЛАК АБ 70

TEMALAC AB 70

ОПИСАНИЕ

Однокомпонентная, глянцевая, покрывная алкидная краска.

СВОЙСТВА И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- ◆ Рекомендуется применять в однослойных системах окраски для стальных поверхностей.
- ◆ Хорошая технологичность нанесения.
- ◆ Идеально подходит для нанесения на скоростных окрасочных линиях.
- ◆ Может также применяться в качестве грунтовки в алкидных системах.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сухой остаток

52 ± 2 % по объему (ISO 3233)
67 ± 2 % по весу

Плотность

1,1 – 1,2 кг/л (в зависимости от цвета)

Коды материалов

610-серия

Рекомендуемая толщина пленки и теоретический расход

Рекомендуемая толщина пленки		Теоретический расход
сухой	мокрой	
40 мкм	80 мкм	13,0 м ² /л
60 мкм	115 мкм	8,7 м ² /л

Практический расход зависит от метода и условий при нанесении, а также от формы и шероховатости окрашиваемой поверхности.

Время высыхания

Толщина сухой пленки 50 мкм	+10 °С	+23 °С	+35 °С
От пыли, спустя	6 ч	3 ч	2 ч
На отлип, спустя	10 ч	6 ч	4 ч
Межслойная выдержка, спустя	48 ч	24 ч	16 ч

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

Блеск

Глянцевый.

Цвет

Цвета по каталогам RAL, NCS, SSG, BS, Monicolor Nova и Symphony. Колеруется по системе Temaspeed. Под покрывную краску яркого цвета рекомендуется применять грунтовку, подколерованную по карте цветов Temaspeed Primers одного оттенка с краской.

ТЕМАЛАК АБ 70

TEMALAC AB 70

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка поверхности	<u>Загрунтованная поверхность</u> : С поверхности удалить соответствующим методом масла, смазочные материалы, соли и механические загрязнения. Устранить дефекты в грунтовке. Внимание! Необходимо помнить о межслойной выдержке грунтовки (ISO 12944-4).
Грунтовка	Темапрайм АБ, Темапрайм ЕЕ, Темапрайм ЕУР, Темапрайм ГФ, Темапрайм МЛ и Фонтекрил 10.
Отделка	Темалак АБ 70. Внимание! Рекомендуется применять растворитель 1006 для разбавления краски Темалак АБ 70 при нанесении ее на грунтовки Темапрайм ГФ, Темапрайм МЛ, Темапрайм ЕУР или Темапрайм ЕЕ.
Условия при окраске	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.
Нанесение краски	Безвоздушным или традиционным распылением, кистью. Тщательно перемешать краску перед применением. При нанесении безвоздушным распылением краску можно разбавлять на 0-15%. Диаметр форсунки безвоздушного распылителя 0,011"-0,015", давление 120 – 160 бар. Угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции. При нанесении традиционным распылением разбавить на 20-25%.
Разбавитель	Растворитель 1054 (медленный) или Растворитель 1006 (быстрый).
Очистка инструментов	Растворитель 1054 или Растворитель 1006.
ЛОС	Содержание Летучих Органических Соединений – 400 г/л готовой смеси. Содержание ЛОС готовой к применению смеси, разбавленной на 25 % по объему – 496 г/л.
Охрана труда и техника безопасности	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.