

ТЕМАХЛОР 40

TEMACHLOR 40

ОПИСАНИЕ

Однокомпонентная, толстослойная краска на хлорокаучуковой основе.

СВОЙСТВА И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- ◆ Применяется в качестве финишной краски в хлорокаучуковых системах.
- ◆ Позволяет нанесение толстых слоев.
- ◆ Может применяться при низких температурах.
- ◆ Рекомендуется для окраски поверхностей в морской и промышленной среде, подвергающихся умеренному химическому воздействию, таких как: мосты, краны, конвейеры, портовое оборудование, наружные поверхности цистерн и тд.
- ◆ Выдерживает временную тепловую нагрузку, до +80°C сухого тепла.
- ◆ Применима также для пароизоляции бетонных поверхностей, имеется отчет испытаний Государственного технического научно-исследовательского центра Финляндии.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сухой остаток

42 ± 2 % по объему (ISO 3233)
59 ± 2 % по весу.

Плотность

1,2 – 1,3 кг/л (готовой смеси) в зависимости от цвета.

Коды материалов

140-серия

Рекомендуемая толщина пленки и теоретический расход

Рекомендуемая толщина пленки		Теоретический расход
сухой	мокрой	
50 мкм	120 мкм	8,4 м ² /л
70 мкм	170 мкм	6,0 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 60 мкм	+ 10 °C	+ 23 °C	+ 35 °C
От пыли, спустя	1 ч	1/2 ч	15 мин
На отлип, спустя	3 ч	2 ч	1 ч
Межслойная выдержка, спустя	5 ч	4 ч	3 ч

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

Внимание! Избыточная толщина л/к пленки увеличивает время высыхания.

Блеск

Полуглянцевый.

Цвет

Цвета согласно каталогам цветов RAL, NCS, SSG, BS, Monicolor Nova и Symphony. Колеруется по системе TEMASPEED.

ТЕМАХЛОР 40**TEMACHLOR 40****ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

Подготовка поверхности	<u>Загрунтованные поверхности:</u> Удалить с поверхности масла, смазочные материалы, соли и механические загрязнения соответствующим методом. Устранить дефекты в грунтовке. Необходимо помнить о межслойной выдержке грунтовки. (ISO 12944-4)
Грунтовка	Темацинк 77, Темацинк 88 и Темацинк 99, Теманил МС Праймер, Темасил 90.
Финишная окраска	Темахлор 40.
Условия при окраске	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 85%. Температура стальной поверхности должна быть, по крайней мере, на 3 °С выше точки росы воздуха.
Нанесение краски	Безвоздушным распылением или кистью. Перед применением краску тщательно перемешать. В зависимости от метода применения краску необходимо разбавить на 0-10 %. Диаметр форсунки безвоздушного распылителя 0.013"-0.019". Угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции.
Разбавитель	Растворитель 1006 или Растворитель 1053.
Очистка инструментов	Растворитель 1006 или Растворитель 1053.
ЛОС	Содержание Летучих Органических Соединений – 560 г/л готовой смеси. Содержание ЛОС готовой к применению смеси, разбавленной на 10 % по объему – 595 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.