

Темахлор 40 - Temachlor 40

Тип	Однокомпонентная, толстослойная покрывная краска на хлорокаучуковой основе.
Область применения	Применяется в качестве покрывной краски в хлорокаучуковых системах. Рекомендуется для окраски поверхностей в морской и промышленной среде, подвергающихся умеренному химическому воздействию. Применяется также для пароизоляции бетонных поверхностей, имеется отчет испытаний Государственного технического научно-исследовательского центра Финляндии.
Объекты применения	Мосты, краны, конвейеры, портовое оборудование, наружные поверхности цистерн.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Характеристики	Позволяет нанесение толстых слоев. Можно наносить также при низких температурах. Выдерживает временную тепловую нагрузку, до +80°C /175°F сухого тепла.
Оттенки цвета	Цвета по таблице колеров RAL, NCS, SSG, BS, Monicolor Nova и Symphony колеровка системой TEMASEEPD.
Цветовые карты	Под покрывную краску яркого цвета рекомендуется применять грунтовку, подколерованную по карте цветов TEMASPEED PRIMERS одного оттенка с краской.
Степень блеска	Полуглянцевая

Расход	Рекомендуемая толщина пленки		Теоретический расход
	сухой	мокрой	
	50 мкм	120 мкм	8,4 кв.м/л
	70 мкм	170 мкм	6,0 кв.м/л

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

Растворитель	1006 и 1053
Способ нанесения	Безвоздушное распыление и кистью.

Время высыхания	Толщина сухой пленки 60 мкм		
	+10°C	+23°C	+35°C
От пыли, спустя	1 ч.	½ 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. При нанесении слишком толстыми слоями отверждение замедляется!

Сухой остаток	42±2% по объему (ISO 3233); 59±2% по весу
Плотность	1.2 – 1.3 кг / литр в зависимости от оттенка
Код	140 7323 (база TCH), 140 7326 (база TVH)

ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ИЗДЕЛИЯ

Условия при обработке	Поверхность должна быть сухой. При нанесении и отверждении краски температура окружающего воздуха, окрашиваемой поверхности и краски не должна опускаться ниже -10°C / 14°F. Относительная влажность воздуха не должна превышать 85%. Температура стальной поверхности должна быть, по крайней мере, на 3°C/38°F выше точки росы воздуха.
-----------------------	---

Предварительная подготовка	Загрунтованные поверхности: Удалить соли, смазочный материал, масло и другие загрязнения соответствующим методом. Устранить дефекты в грунтовке. Обратите внимание на межслойную выдержку шрунтовки (ISO 12944-4).
Грунтование	Теманил МС Праймер, Темасил 90, Темацинк 77, Темацинк 88 и Темацинк 99.
Покрывная окраска	Темахлор 40.
Окраска	Тщательно перемешать краску перед применением. В зависимости от метода нанесения краску разбавлять на 0-15%. Диаметр форсунки безвоздушного распылителя 0,013"-0,019"; угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции.
Очистка инструментов	Растворитель 1006 или Растворитель 1053.
Предельно допустимое содержание ЛОС для продукта в ЕС	Содержит 550 ± 20 г / литр краски летучих органических соединений.

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 у специалистов Tikkurila, Industrial Coatings. Только для профессионального применения.

Достоверность настоящих данных основывается на лабораторных испытаниях и практическом опыте и проверена в указанный в технической характеристике день. Качество материала обеспечивается фирменной системой качества, полностью соответствующей требованиям международных стандартов ИСО 9001 и ИСО 14001. Как изготовитель фирма не может нести ответственность за ущерб, нанесенный применением материала не в соответствии с выданной фирмой инструкцией по применению или при использовании по неправильному назначению.

Tikkurila Oy • P.O. Box 53 • Kuninkaantie 1 • FI-01301 Vantaa Finland • Tel. +358 9 857 71 • Fax +358 9 8577 6900 VAT FI01970674 • Business Identity Code 0197067-4 • Registered Office Vantaa • www.tikkurila.ru