

## ТЕМАКРИЛ ЭА 80

## ТЕМАСРЫЛ ЕА 80

### ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентная, глянцевая покрывная краска на акриловой основе, не содержащая изоцианата.

### СВОЙСТВА И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Обладает отличной атмосферо- и износостойкостью.
- Образует стойкую, не мелеющуюся, легкоочищаемую пленку с хорошей цвето- и блескостойкостью.
- Рекомендуется в качестве высокоглянцевой покрывной краски в эпоксидных системах для окраски поверхностей, подвергающихся атмосферному и / или химическому воздействию.
- Рекомендуется для окраски наружностей цистерн, стальных мачт, конструкционной стали, транспортных средств, сельскохозяйственной техники и др. стальных конструкций, машин и оборудования.

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

**Сухой остаток** 50±2% по объему (ISO 3233); 62±2% по весу

**Плотность** 1.2 ± 0.1 кг / литр (готовой к применению смеси)

**Артикул и соотношение смешивания**

Основна	3 части по объему	508 -серия
Отвердитель	2 части по объему	008 7650

**Жизнеспособность** ок. 30 часов (+23°C /+74°F)

#### Рекомендуемая толщина пленки и теоретический расход

Рекомендуемая толщина пленки		Теоретический расход
сухой	мокрой	
40 мкм	80 мкм	12,5 кв.м/л
60 мкм	120 мкм	8,3 кв.м/л

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

#### Время высыхания

Толщина сухой пленки 40 мкм	+10°C	+23°C	+35°C
От пыли	1 ч.	15 мин.	10 мин.
На отлип	10 ч.	4 ч.	2 ч.
Межслойная выдержка	14 ч.	6 ч.	3 ч.

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

**Блеск** Глянцевый

**Цвет** Цвета по таблице колеров RAL, NCS, SSG, BS, Monicolor Nova и Symphony колеровка системой TEMASEEPD. Под покрывную краску яркого цвета рекомендуется применять грунтовку, подколерованную по карте цветов TEMASPEED PRIMERS одного оттенка с краской.

**ТЕМАКРИЛ ЭА 80****ТЕМАСРЬЛ ЕА 80****ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

<b>Подготовка поверхности</b>	<u>Загрунтованные поверхности:</u> Смазочный материал, масло, соли и механические загрязнения удалить соответствующим способом. Устранить дефекты в грунтовке. Внимание! Межслойная выдержка грунтовки. (ISO 12944-4)
<b>Грунтовка</b>	Темакоут ГПЛ-С Праймер, ГФ Праймер и ХБ Праймер, Темакоут РМ 40, Темабонд, Темасил 90, Темапрайм ЭЭ и ГФ и Фонтекрил 10.
<b>Отделка</b>	Темакрил ЭА.
<b>Условия при окраске</b>	Поверхность должна быть сухой. При нанесении и отверждении краски температура окружающего воздуха, окрашиваемой поверхности и краски не должна опускаться ниже +5°C / 41°F. Относительная влажность воздуха не должна превышать 80%. Температура стальной поверхности должна быть, по крайней мере, на 3°C/38°F выше точки росы воздуха.
<b>Нанесение краски</b>	Безвоздушным или традиционным распылением. Тщательно перемешать краску и отвердитель в отдельных емкостях. Затем тщательно перемешать краску с отвердителем в правильном соотношении смешивания перед применением, желателен механический способ. В зависимости от метода нанесения краску разбавлять на 10-25%. Оптимальная вязкость при безвоздушном распылении – 30-60 сек. DIN4. Диаметр форсунки безвоздушного распылителя 0,011"-0,013"; угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции. При традиционном распылении краску разбавлять на 20-30% до рабочей вязкости 20-30 сек. DIN 4. С целью получения плотной, ровной поверхности рекомендуется применять метод «мокрый по мокрому»; наносить первый тонкий слой, дать растворителю испариться 5-20 мин., а затем наносить отделяющий слой.
<b>Разбавитель</b>	Растворитель 1048.
<b>Очистка инструментов</b>	Растворителем 1048 или 1006.
<b>VOC</b>	Содержит 480 ± 20 г / литр краски летучих органических соединений.

**ОХРАНА ТРУДА И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ**

Всегда 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 компании Tikkurila Coatings Oy.

**Только для профессионального применения.**