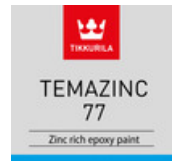




## Temazinc 77 - Темацинк 77

ТИП

Двухкомпонентная, эпоксидная цинкнаполненная краска с отвердителем на основе полиамида.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется в качестве грунтовки в эпоксидных, полиуретановых, акриловых и хлоркаучуковых системах окраски для стальных поверхностей, подвергающихся сильным атмосферным нагрузкам. Можно применять без финишного покрытия при окраске объектов, подвергающихся атмосферным нагрузкам.

Объекты применения

Рекомендуется для окраски мостов, кранов и стальных каркасов, а также для окраски стальных конструкций и оборудования в лесной и химической промышленности, как, например, трубных эстакад, конвейеров и т.п.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Характеристики

Обеспечивает катодную защиту стали.  
Содержание цинка удовлетворяет требованиям ISO 12944-5.

Цвета

Серый.

Степень блеска

Матовая

Расход

Рекомендуемая толщина пленки		Теоретический расход
сухой	мокрой	
40 мкм	75 мкм	13,0 кв.м/л
80 мкм	155 мкм	6,5 кв.м/л

Практический расход зависит от условий и метода нанесения, а также формы и шероховатости окрашиваемого объекта.

Разбавитель

1031

Соотношения смешивания

Основа - 3 частей по объему, 008 7405  
Отвердитель - 1 часть по объему, 008 7440

Способ нанесения

Безвоздушное распыление или кистью. В процессе проведения окрасочных работ рекомендуется постоянно перемешивать краску.  
В зависимости от метода нанесения краску разбавлять на 0-10% по объему. Диаметр форсунки безвоздушного распылителя 0.015"-0.021" и давление 120-180 бар. Угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции  
Острые ребра, углы, сварные швы и прочие труднодоступные места обработать кистью перед распылением. При нанесении кистью краску разбавлять в зависимости от условий при окраске.

Жизнеспособность смеси (+20 °C)

16 часов



## Temazinc 77 - Темацинк 77

Время высыхания	Толщина сухой пленки 40 мкм	+ 5 °С	+ 10 °С	+ 23 °С	+ 35 °С
От пыли, спустя		50 мин.	20 мин.	10 мин.	5 мин.
На отлип, спустя		2 ч	1 ч	30 мин.	15 мин.
Межслойная выдержка, спустя		5 ч	3 ч	1 ч	30 мин.

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

Сухой остаток	52±2% по объему
Плотность	2.0 кг / литр (готовой к применению смеси).
Код	Основа - 008 7405, отвердитель - 008 7440
Свидетельство о государственной регистрации	<a href="#">TEMAZINC 77 88 99</a>

### 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 +5 °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).
Разбавление	Растворитель 1031.
Покрывная окраска	Темакоут ГПЛ-С Праймер, Темакоут ГФ Праймер, Темакоут ХБ Праймер, Темакоут ГПЛ-С МИО, Темакоут ГС 50, Темакоут РМ 40, Темакоут ХБ 30, Темакоут СПА, Темабонд, Темахлор 40, Темакрил АР 50 и Теманил МС Праймер.
Окраска	Безвоздушным распылением или кистью. В процессе проведения окрасочных работ рекомендуется постоянно перемешивать краску. В зависимости от метода нанесения краску разбавлять на 0-10% по объему. Диаметр форсунки безвоздушного распылителя 0.015"-0.021" и давление 120-180 бар. Угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции Острые ребра, углы, сварные швы и прочие труднодоступные места обработать кистью перед распылением. При нанесении кистью краску разбавлять в зависимости от условий при окраске.
Смешивание компонентов	Содержание Летучих Органических Соединений – 480 г/л готовой смеси. Содержание ЛОС готовой к применению смеси, разбавленной на 5 % по объему – 495 г/л.
Очистка инструментов	Растворитель 1031.
Предельная величина EU VOC	Содержание Летучих Органических Соединений – 480 г/л готовой смеси.



## Temazinc 77 - Темацинк 77

(ЛОС) 2004/42/ЕС

Содержание ЛОС готовой к применению смеси, разбавленной на 5 % по объему – 495 г/л.

### 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 в компании Tikkurila Oyj. Только для профессионального и промышленного применения.

Паспорт техники безопасности

[Temazinc 77 MSDS RUS](#)

Паспорт техники безопасности  
растворителя

[Thinner 0061031 MSDS RUS](#)

Паспорт техники безопасности  
отвердителя

[Hardener 0087440 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](#)