

Temalac ML 90

ТИП	Высокоглянцевая, однокомпонентная, алкидная покрывная краска.
Область применения	Применяется для окраски изделий в металлообрабатывающей промышленности
Характеристики	Рекомендуется для окраски небольших резервуаров, сельхозтехники, транспортных средств, других станков и оборудования.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Сухой остаток по объему (%)	45% (ISO 3233)
Сухой остаток по массе (%)	0,57
Плотность (кг/л)	0,9 – 1,1 кг/л (в зависимости от цвета)

Рекомендуемая толщина пленки и теоретический расход

Рекомендуемая толщина пленки		Теоретический расход
Мокрый/один слой	Теоретическая толщина сухой пленки	
90мкм	40мкм	11.2 м2/л
135мкм	60мкм	7.5 м2/л

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

Время высыхания

Толщина сухой пленки 40µm	+10°C	+23°C	+35°C
Сухая от пыли, спустя	2ч	1ч	½ч
Сухая на отлип, спустя	8ч	5ч	3ч
Межслойная выдержка	36ч	24ч	16ч
Recoatable, "Мокрый/один слой-on-Мокрый/один слой", after		½–1ч	
На отлип, спустя 1 ч./60°C, 30 мин./80°C			

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

Блеск Высокоглянцевая

Цвет Цвета по каталогам RAL, NCS, SSG, BS, Monicolor Nova и Symphony. Колеруется по системе Temaspeed.

Temalac ML 90

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка поверхности	Загрунтованные поверхности: Удалить соли, смазочный материал, масло и другие загрязнения, затрудняющие окраску. Устранить дефекты в грунтовке. Внимание! Необходимо помнить о межслойной выдержке грунтовки (ISO 12944-4).
Рекомендуемые грунтовки	Temaprime EE, Temaprime EUR, Temaprime GF, Fontecryl 10.
Рекомендуемые финишные покрытия	Temalac ML 90.
Условия при нанесении	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	Безвоздушным распылением или кистью. Тщательно перемешать краску перед применением. При нанесении безвоздушным распылением краску можно разбавить на 0-10%. Диаметр форсунки безвоздушного распылителя 0,011"-0,015", давление 140-180 бар. Угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции. Лучший конечный результат достигается распылением методом «мокрый по мокрому», межслойная выдержка 5-30 мин. для испарения.
Очистка инструментов	Растворитель 1006 или Растворитель 1050.
ЛОС	Содержание Летучих Органических Соединений – 460 г/л готовой смеси. Содержание ЛОС готовой к применению смеси, разбавленной на 10 % по объему – 500 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 у специалистов Tikkurila Oyj. Только для профессионального и промышленного применения.

Только для промышленного и профессионального применения.

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.