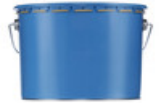




Temasolid SC 60 - Темасолид СЦ 60

ТИП Двухкомпонентная полуглянцевая полимочевинная краска, содержащая антикоррозионные пигменты, с отвердителем на основе алифатического изоцианата.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ Рекомендуется, в особенности, для применения в качестве однослойного покрытия

Объекты применения Для окраски сельскохозяйственной и землеройной техники и других машин и оборудования.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Характеристики Обладает отличной атмосферо- и износостойкостью. Образует стойкий, легко очищаемый, не склонный к мелению финишный слой с хорошим сохранением цвета и блеска.

Цвета Цвета по каталогам цветов: RAL, NCS, SSG, BS, MONICOLOR NOVA и SYMPHONY.

Цветовые каталоги Колеруется по системе TEMASPEED Premium.

Степень блеска Полуглянцевая

Расход

Рекомендуемая толщина пленки		Теоретический расход
сухой	мокрой	
80 мкм	100 мкм	10,1 кв.м/л
120 мкм	150 мкм	6,8 кв.м/л

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

Разбавитель 1048 и 1067

Соотношения смешивания Основа - 2 части по объему, 538-серия
Отвердитель - 1 часть по объему 008 7710

Способ нанесения Безвоздушным или традиционным распылением. При нанесении безвоздушным распылением: в зависимости от температуры компонентов и формы объекта окраски, краску можно разбавлять на 0 - 10 %. Диаметр форсунки безвоздушного распылителя 0,011"-0,015", давление форсунки 160-200 бар, угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции.

При нанесении традиционным распылением краска должна быть разбавлена на 0 - 10 %, диаметр форсунки 1,6 - 1,8 мм, давление 2,5 бар

Жизнеспособность смеси (+20 °С) 1 час

Время высыхания

Толщина сухой пленки 80 мкм	+23°С, относительная влажность воздуха 30%	+23°С, относительная влажность воздуха 50 %	+23°С, относительная влажность воздуха 80 %



Temasolid SC 60 - Темасолид СЦ 60

От пыли, спустя	1 ч. 15 мин	40 мин	30 мин
На отлип, спустя	5 ч	3 ч	3 ч

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

Сухой остаток	81 ± 2 % по объему; 89 ± 2% по весу
Плотность	1,4 ± 0,1 кг/л (готовая смесь)
Свидетельство о государственной регистрации	Temasolid_SC60_SGR

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Условия при обработке	Обрабатываемая поверхность должна быть сухой и чистой. При нанесении и отверждении температура окружающего воздуха, краски и окрашиваемой поверхности должна быть не ниже +5 °С. 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). Если абразивоструйная очистка исключена, рекомендуется произвести фосфатирование холоднокатанной стальной поверхности для улучшения адгезии. Загрунтованные поверхности: Удалить с поверхности масла, смазочные материалы, соли и механические загрязнения соответствующим методом. Устранить дефекты в грунтовке. Внимание! Необходимо помнить о межслойной выдержке грунтовки. (ISO 12944-4)
Грунтование	Фонтекрил АП, Фонтекоут ЭП Праймер, Теманил ПВБ, Темакоут ГПЛ-С Праймер, Темакоут СПА Праймер, Темадур ХС Праймер, Темацинк 77/88/99, Фонтецинк 85.
Покрывная окраска	Темасолид.
Окраска	Безвоздушным или традиционным распылением. При нанесении безвоздушным распылением: в зависимости от температуры компонентов и формы объекта окраски, краску можно разбавлять на 0 - 10 %. Диаметр форсунки безвоздушного распылителя 0,011"-0,015", давление форсунки 160-200 бар, угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции. При нанесении традиционным распылением краска должна быть разбавлена на 0 -10 %, диаметр форсунки 1,6 - 1,8 мм, давление 2,5 бар
Смешивание компонентов	Перед применением краску и отвердитель перемешать в отдельных емкостях. Затем в правильном соотношении тщательно смешать краску с отвердителем. Рекомендуется использовать для смешивания роторно-элеваторный миксер . Внимание! Небрежное смешивание или неправильное соотношение могут привести к неравномерному отверждению и ослаблению свойств в л/к пленки
Очистка инструментов	Растворитель 1048 и 1067.
Предельная величина EU VOC	Содержание Летучих Органических Соединений – 150 г/л краски.



Temasolid SC 60 - Темасолид СЦ 60

(ЛОС) 2004/42/ЕС

Содержание ЛОС готовой к применению смеси, разбавленной на 10% по объему – 220 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.

Паспорт техники безопасности	Temasolid_SC60_SB
Паспорт техники безопасности растворителя	Temasolid_SC60_SB_Thinner
Паспорт техники безопасности отвердителя	Temasolid_SC60_SB_Hardener

□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](#)