

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

1 (2) 01.09.2009

УНИКА UNICAКод 525-серия

Тип Алкидная краска специального применения.

Область применения Применяется для окраски металлических и деревянных поверхностей внутри и вне

помещений. Применима также по многим пластмассовым поверхностям, например, для

окраски лодок из стекловолокна и пластмассы (не для подводных частей).

Предназначена для окраски транспортных средств, лодок, машин и оборудования,

мебели, рабочих инструментов и т.д.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Расход По гладкому дереву 10-12 м²/л, по металлу и пластмассе 12-14 м²/л.

Сухой остаток 42 %.

Плотность 0,9-1,2 кг/л в зависимости от цвета.

Разбавитель Уайт-спирит 1050 или Растворитель 1032 для распыления.

Способ нанесения Наносится кистью, распылением или валиком (с коротким ворсом). При распылении под

высоким давлением применять сопло 0,009" – 0,013", т.е. 0,230-0,330 мм и разбавить краску на 5-20% по объему. При нанесении под низким давлением применять сопло диаметром 1,4-1,8 мм и разбавить краску на 25-35% по объему (ДИН4 18-25 сек.). При нанесении краски распылением толщина сухой пленки не должна превышать 40

MKM.

Время высыхания при +23 °C и

относительной влажности 50 %

При толщине сухой пленки 40 мкм - от пыли 2 ч. Для нанесения следующего слоя -16 ч.

На высыхание влияют относительная влажность воздуха, температура, воздухообмен и

толщина пленки.

Блеск Полуглянцевый.

Базис А и С.

Цвет Колеруется по каталогам "Миранол-Уника" и "Тиккурила Симфония".

Атмосферостойкость Хорошая.

Износостойкость Хорошая.

Стойкость к мытью Хорошая при применении обычных моющих средств.

Термостойкость 120 °C, светлые цвета в некоторой мере желтеют при температуре выше 80°C.

Светостойкость Хорошая.

Химстойкость Устойчива к скипидару, уайт-спириту и денатурату, а не устойчива к

нитрорастворителям. Выдерживает смазочные масла и консистентные смазки, а также

чистящие химикаты, слабые щелочи и кислоты.

Хранение Выдерживает хранения и транспортировку при низких температура.

Тара Готовые цвета: 1/3 л, 1 л, 10 л.

Базисная краска: 0,225 л, 0,9 л, 2,7 л, 9 л.

Tikkurila Ovi



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

2 (2) 01.09.2009

УНИКА

инструкция по применению

Условия при окраске

Окрашиваемая поверхность должна быть сухой. Температура должна быть выше +5 °C, а относительная влажность воздуха менее 80 %.

Предварительная подготовка

Неокрашенная поверхность:

Очистить неокрашенные деревянные и металлические поверхности от грязи, пыли, масла и жира. Возможную белую ржавчину удалить щеткой с оцинкованной поверхности. Пластмассовую поверхность вытереть растворителем, например, Универсальным растворителем 1060. Поверхность отшлифовать и пыль удалить. Из-за специфичного характера пластмасс разного типа до окраски всей поверхности рекомендуется проверить воздействие растворителя и адгезию краски на небольшом участке. Деревянные поверхности, ДВП и ДСП загрунтовать грунтовкой "Еху" или "Отекс". Металлические поверхности грунтовать противокоррозионной грунтовкой "Ростекс" или "Ростекс Супер", а оцинкованные и алюминиевые поверхности грунтовкой "Ростекс Супер". До грунтования алюминиевые поверхности следует отшлифовать.

Ранее окрашенная поверхность:

Вымыть поверхность моющим средством "Маалипесу", затем тщательно промыть чистой водой и дать просохнуть. Отслаивающуюся краску удалить скребком. Всю поверхность отшлифовать и пыль от шлифовки удалить. Неровности выправить алкидной шпатлевкой "Спаккели" или "Лаккакитти". Заделанные участки отшлифовать и пыль удалить. Находящиеся в плохом состоянии деревянные поверхности загрунтовать грунтовкой "Еху" или "Отекс", а металлические поверхности противокоррозионной грунтовкой "Ростекс" или "Ростекс Супер".

Окраска

Перед применением краску тщательно перемешать. При необходимости для нанесения кистью развести "Уайт-спиритом 1050", а для распыления – "Растворителем 1032". Наносить краску кистью, валиком или распылением в 1-2 слоя.

Очистка инструментов

Рабочие инструменты промыть уайт-спиритом или моющим средством "Пенсселипесу".

Уход

Избегать применения моющих средств и сильной очистки свежеокрашенной поверхности, так как свежее покрытие достигает своей окончательной твердости и стойкости в течение ок. одного месяца после окраски. В случае необходимости для очистки покрытия в данный период можно применить легкую очистку влажной мягкой тканью.

Примерно через месяц после окраски готовое покрытие можно очищать нейтральными (pH 6-8) моющими средствами с помощью мягкой ткани или губки. Особенно грязные поверхности можно очищать слабыми щелочными моющими средствами (pH 8-10). После очистки поверхность необходимо тщательно вымыть чистой водой.

ОХРАНА ТРУДА

Содержит уайт-спирит.

ОГНЕОПАСНЫЙ. ВРЕДЕН ДЛЯ ВОДНЫХ ОРГАНИЗМОВ, МОЖЕТ НАНЕСТИ ДОЛГОВРЕМЕННЫЙ ВРЕД ВОДНОЙ СРЕДЕ. Избегать вдыхания паров растворителей и тумана от распыления. Обеспечить эффективную вентиляцию. Не сливать в канализацию. При попадании вовнутрь немедленно обратиться к врачу и показать данную упаковку или этикетку. Хранить в недоступном для детей месте. Содержит метилэтилкетоксим, октоат кобальта и изобутилметакрилат. Может вызвать аллергическую реакцию.

На краску имеется паспорт техники безопасности.

ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Не выливать в канализацию, водоем или на почву. Жидкие остатки передать в место сбора вредных отходов. Пустые, сухие банки можно выбросить на свалку.

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.