

Фонтекрил 10 Дипп - Fontecryl 10 Dipp

Тип	Водоразбавляемая, быстросыхающая грунтовочная краска на акриловой основе, содержащая активные противокоррозионные пигменты.
Область применения	Применяется при окраске окунанием, наливом или традиционным распылением. Не выдерживает погружения в воду или длительного воздействия влаги.
Объекты применения	Для стальных поверхностей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Характеристики Можно перекрашивать широким ассортиментом л/к материалов, в том числе и красками на растворителях. Время высыхания можно регулировать за счет температуры, чем выше температура, тем меньше время сушки.

Оттенки цвета Зеленый RAL 6029, красный TVT 4000, черный TVT 4003 и коричневый RAL 8019.

Степень блеска Матовая

Расход

Рекомендуемая толщина пленки		Теоретический расход
сухой	мокрой	
30 мкм	70 мкм	14,0 кв.м/л
50 мкм	120 мкм	8,4 кв.м/л

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

Растворитель Вода

Способ нанесения Окунанием, наливом или традиционным распылением.

Время высыхания

Толщина сухой пленки 40 мкм	+15°C	+23°C	+35°C
От пыли, спустя	30 мин.	20 мин.	10 мин.
На отлип, спустя	6 часов	1-2 ч.	20 мин.
Межслойная выдержка, спустя	24 часа	2-3 ч.	1 час
Межслойная выдержка при окраске органорастворимыми полиуретановыми красками, спустя		6 часов	4 часа

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

Сухой остаток 42±2% по объему (ISO 3233); 52±2% по весу.

Плотность 1.2 – 1.3 кг/литр (в зависимости от оттенка).

Код 960 2438 (RAL 6029), 960 1825 (TVT 4000), 960 1836 (TVT 4003), 960 2177 (RAL 8019).

ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ИЗДЕЛИЯ

Условия при обработке

Поверхность должна быть сухой. При нанесении и отверждении краски температура окружающего воздуха, окрашиваемой поверхности и краски не должна опускаться ниже +15°C / 59°F. Относительная влажность воздуха должна быть 20-70%. Температура стальной поверхности должна быть, по крайней мере, на 3°C/38°F выше точки росы воздуха.

Предварительная подготовка	С поверхности удалить соответствующим методом масла, смазочные материалы, соли и механические загрязнения (SFS-EN ISO 12944-4). Стальная поверхность: Обработка струйной очисткой до степени тщательности Sa2½. (SFS-ISO 8501-1). Если струйная очистка исключена, рекомендуется произвести фосфатирование холоднокатанной стальной поверхности для улучшения адгезии.
Грунтование	Фонтекрил 10 Дипп
Покрывная окраска	Через 2-3 ч. Фонтекрил 25 и 50, Фонтелак 90, Фонтелак КЮД 80, Фонтедур 90, Фонтекоут ЭП 50, Фонтекоут ЭП 80, Темалак ФД 50, Темалак ФД 80 и Темалак МЛ 90. Через 6 ч.: Темадур, Дуасолид, Тематейн и Темакрил.
Окраска	Окунанием, наливом или традиционным распылением. В зависимости от метода нанесения краску можно разбавлять на 0-5% по объему водой.
Очистка инструментов	Вода или моющее средство Фонтеклин 1921. Инструменты следует вымыть незамедлительно после применения до отверждения краски.
Предельно допустимое содержание ЛОС для продукта в ЕС	Содержит 100 ± 5 г/л краски летучих органических соединений. Максимальное содержание ЛОС готовой к применению смеси (разбавленной на 5% по объему) составляет 95 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, Industrial Coatings. Только для профессионального применения.

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.

Tikkurila Oy • P.O. Box 53 • Kuninkaalantie 1 • FI-01301 Vantaa Finland • Tel. +358 9 857 71 • Fax +358 9 8577 6900 VAT FI01970674 • Business Identity Code 0197067-4 • Registered Office Vantaa • www.tikkurila.ru