

ГФ-021 быстросохнущий KOVALI

НАЗНАЧЕНИЕ Обработки металлических поверхностей перед нанесением финишного слоя.

ОПИСАНИЕ

Суспензия пигментов, наполнителей в фенолоалкидном лаке с добавлением сиккатива и растворителей.

ФИЗИКО ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Массовая доля нелетучих веществ(73-76)%
Объемная доля нелетучих веществ(52-54) %
Цвет7040
Эластичность пленки при изгибе не более 1 мм
Прочность покрытия при ударе по прибору У 1А не менее 50 см
Твердость покрытия по прибору 2124 ТМЛ 0,20 отн. ед
Адгезия не более 1 балла
Степень перетира30 мкм
Плотность 1,6 г/см³

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОКРЫТИЯ

Устойчивость к изменению температуры от -60 до +60°C
Толщина однослойного покрытия 40 мкм
Рекомендуемая толщина двуслойного покрытия по сухому80 мкм

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Абразивоструйная очистка до степени Sa2 или механическая очистка до степени St2.

Поверхность обезжирить.

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Метод нанесения кисть, валик, краскораспылитель
Разбавительксилол, толуол
Время высыхания до степени 330 минут
Время высыхания до степени 54 часа 30 минут
Межслойная сушка 30 мин при T(20±2) °C
Укрывистость высушенной плёнки не более 120г/м²
Теоретический расход при толщине сухого слоя 40 мкм120 г/м²
Практический расход при толщине сухого слоя 40 мкм 160г/м²
Условия нанесения от 10 до 35 °C
Количество слоев 1—2
Вязкость по прибору типа ВЗ 246 с диаметром сопла 4 мм при T(20±0,5) °C
условная не менее 70 с
Рабочая вязкостьне менее 70 с

Рекомендации по безвоздушному распылению

давление распыла 180—200 атм.
диаметр сопла 0,015—0,017 дюйма

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В КАЧЕСТВЕ ГРУНТОВОЧНОГО СЛОЯ ПОД МАТЕРИАЛЫ МАРОК.

ПФ, НЦ, МС, АС, АУ, ЭП, ГФ, КФ, КЧ, МА, МС, МЛ, МЧ, АК, ХВ, УР, ПЭ, ХС, ЭП, ЭФ, ЭТ

ХРАНЕНИЕ И УПАКОВКА

Хранить в плотно закрытой таре, предохраняя от влаги, тепла и прямых солнечных лучей.

Гарантийный срок хранения с даты изготовления – 6 месяцев.

Упаковка: барабан 25 л

РЕКОМЕНДАЦИИ:

Производство малярных работ на больших площадях во избежание видимых стыков необходимо осуществлять за один проход и с использованием материала одной партии. Обязательным условием является соблюдение толщины наносимого слоя для соответствия времени высыхания до степени 5. Рекомендована (ТСП) – по мокрому 120 мкм, по сухому 60.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Грунтовка является пожароопасной! Не работать вблизи открытых источников огня. Работы проводить при хорошей вентиляции, в резиновых перчатках, с использованием индивидуальных средств защиты. Не допускать попадания в органы дыхания и пищеварения. При попадании материала на кожу промыть ее теплой водой с мылом. Не допускать попадания лакокрасочной продукции в канализацию, водоем, почву.

Транспортировать и хранить грунт следует в плотно закрытой таре, исключив попадание прямых солнечных лучей и влаги, при температуре от -30°C до +30°C.