



Spectrum thermo

КРАСКА-ЭМАЛЬ ДЛЯ РАДИАТОРОВ ОТОПЛЕНИЯ
ИДЕАЛЬНО БЕЛАЯ ПОЛУГЛЯНЦЕВАЯ АКРИЛОВАЯ
Спектр-50Термо

Выпускаемые объемы

литры	килограммы
0,9	1,08

Расход

12-15 м²/л на один слой по загрунтованной поверхности

Описание

Высококачественная, высокоукрывистая, полуглянцевая акриловая эмаль идеальной белизны для окраски радиаторов отопления и труб, а также других загрунтованных металлических поверхностей в жилых, офисных и общественных помещениях с нормальной влажностью.

Краска содержит ингибитор коррозии, наносится тонким слоем, не препятствует теплопередаче. Образует прочное, влаго- и термостойкое до (100°C) покрытие, с пониженным грязеудержанием.

Не содержит летучих органических соединений.
Легко колеруется водными пигментными пастами.

Преимущества

- быстрое высыхание
- отличная укрывистость
- допускается нанесение на горячие (до 50°C) батареи
- содержит ингибитор коррозии
- не желтеет в процессе эксплуатации
- превосходная водостойкость
- прекрасная стойкость к мокрому истиранию
- отсутствие запаха
- отсутствие токсичных и пожароопасных компонентов
- экологическая полноценность
- высокая адгезия
- нет выделения вредных веществ при нагревании

Технические характеристики

Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	47-52
Время высыхания t (+20 ±0.5) °C, час	1
Степень перетира (мкм, не более) ГОСТ 6589	40
Стойкость пленки к статическому воздействию воды t (+20 ±0.5) °C, час, не менее по ГОСТ 9.403	48
Адгезия, баллы ГОСТ 15140	1-2
Укрывистость высушенной пленки, г/м ² , не более	110
Формирование основных свойств пленки, час	24
Плотность пленки, г/см ³	1,55 – 1,65
Плотность композиции, г/см ³	1,2 – 1,3
Условная вязкость ВЗ-246, не менее по ГОСТ 8420	25
Класс опасности (малоопасные вещества)	4

Класс стойкости к мокрому истиранию по EN ISO 11998 и EN 13300 – 1 класс.

Стойкость к мокрому истиранию по DIN 53778.2 – более 20 000 циклов.

Подготовка поверхности

Поверхность очистить и обеспылить. Неокрашенные ранее поверхности загрунтовать подходящей, например, алкидной, грунтовкой, коррозию удалить.

Старые покрытия промыть мыльным раствором, затем чистой водой и просушить.

Старые поверхности, ранее окрашенные масляной краской, зашлифовать для придания шероховатости.

Методы нанесения

Перед применением эмаль перемешать, при необходимости разбавить водой (не более 5% от общего объема). Наносить кистью, валиком или краскораспылителем в 1-2 слоя при t не ниже +8 °C, с промежуточной сушкой 1 час.

Допускается нанесение на горячие (до 50°C) поверхности.

Разбавитель

Вода

Рекомендуемая влажность поверхности

Минеральная подложка – не более 8% (по СНИП 3.04.01-87)

Древесина и материалы на её основе – от 6 до 12%

Время высыхания

При t° +20°C и влажности воздуха 50% 1 час в один слой.

При t° ниже +15°C продолжительность сушки может быть увеличена до 24 часов.

Минимальное время достижения водостойкости покрытия 24 часа.

Окончательный набор прочности пленки краски 21 день.

Условия нанесения

Наносить на сухую поверхность при t° воздуха и подложки выше +8°C

Условия хранения

Гарантийный срок хранения в плотно закрытой таре 24 месяца при t° от +5° до +25°C

Меры безопасности

Материал нетоксичен, пожаровзрывобезопасен. При наружном контакте с глазами или слизистой оболочкой может вызвать раздражение. При случайном попадании обильно промыть водой. Инструмент отмывать теплой водой непосредственно после применения, не допуская высыхания состава.

Свидетельство о государственной регистрации RU.72.ОЦ.01.015.Е.000006.06.24

ТУ 20.30.11-003-51019353-2023

ВАК-50

Производитель: ООО "Тех-Колор" 625014, г. Тюмень, ул. Чекистов, 26 корпус 2, этаж 2, офис 1

Тел.: (3452) 500-790

www.kraffa.ru

Фирма постоянно ведет работу по совершенствованию продукции и технологии, расширению ассортимента и сохраняет за собой право обновления данных о продукции