АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
КРОНОС СПб
ЛАКОКРАСОЧНЫЙ ЗАВОД

197183, г. Санкт-Петербург,
ул. Полевая Сабировская, д. 42
Телефон: +7(812)430-05-40 +7(812)430-19-00
lkz-kronos.ru lkz-kronos@mail.ru

Лак «Этераль-50» + паста «Кормина»

Описание

Система, состоящая из уретанового лака «Этераль-50» колеруемого пастой пигментной «Кормина» предназначена для получения декоративного износостойкого напольного покрытия для бетона. Значительно увеличивает прочность полов, за счет проникновения лака вглубь бетона. Подходит также для гидроизоляции и антикоррозионной защиты бетонных, металлических и деревянных поверхностей.

Техническое описание и характеристики



Имеющиеся цвета пасты	Черная, синяя, голубая, желтая, зеленая, коричневая, красная, оранжевая, светло-зеленая, серая, светло-серая, шоколадно-коричневая
Внешний вид готового покрытия	Гладкая, глянцевая, однородная
Толщина одного сухого слоя	20-40 мкм
Массовая доля нелетучих веществ	50%
Время высыхания до ст.3, ч при 20°С	< 5 часов
Теоретический расход	0,2-0,4 кг/м^2
Интервал рабочих температур	От -60 до +120 °С
Фасовка, л(кг):	
Лак	Канистра 15(14)
Паста	Банка 2,4(2,5)
Разбавитель	Канистра 5(4)

Подготовка к нанесению

Подготовка поверхности

Все обрабатываемые поверхности должны быть сухими, не содержать масла.
Металлические поверхности должны быть очищены абразиво-струйным методом от ржавчины и прокатной окалины до степени Sa 2,5.
Бетонные поверхности должны быть сухими и ровными. Трещины и неровности должны быть заполнены и выравнены до нанесения лака. Бетон должен соответствовать классу шероховатости 2-Ш. Допустимая влажность бетона не более 8%. Свежий бетон должен набрать не менее 75% своей прочности. Подготовленный бетонный пол необходимо обеспылить.

Условия окружающей среды

Температура от -20 до +40 °С. Относительная влажность воздуха не более 98 %.

Технические характеристики данного материала были получены в результате лабораторных испытаний и практического опыта квалифицированных специалистов. Нарушение технологического регламента нанесения может привести к нарушению физико-механических свойств материала и не гарантирует качество и срок службы покрытия. Настоятельно рекомендуем предварительно согласовывать применение материала со специалистами АО «КРОНОС СПб»

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
КРОНОС СПб
ЛАКОКРАСОЧНЫЙ ЗАВОД

197183, г. Санкт-Петербург,
ул. Полевая Сабировская, д. 42
Телефон: +7(812)430-05-40 +7(812)430-19-00
lkz-kronos.ru lkz-kronos@mail.ru

Рекомендуемая схема покрытия

Перед применением лак тщательно перемешать. Наносит вручную или установками безвоздушного нанесения в несколько этапов (каждый новый слой наносится после высыхания предыдущего до отлипа) Рекомендуется нанесение лака в 4 слоя:

1) Грунтование – 1-2 слоя лака без пасты до появления видимой лаковой пленки (расход 0,3-0,4 кг/м^2 +10-20% разбавителя уретановой влажности)
2) Финишное цветное покрытие – 1-2 слоя лака с пигментной пастой (расход 0,2-0,3 кг/м^2 +15-18% пигментной пасты «Кормина»)

Время межслойной сушки не более 3-5 часов при температуре окружающего воздуха +20°С и влажности 65%. При температуре 40°С – не более 1 ч
Приведенные данные о расходе лака являются теоретическими и сильно зависят от впитывающей способности и шероховатости поверхности.

Технические характеристики данного материала были получены в результате лабораторных испытаний и практического опыта квалифицированных специалистов. Нарушение технологического регламента нанесения может привести к нарушению физико-механических свойств материала и не гарантирует качество и срок службы покрытия. Настоятельно рекомендуем предварительно согласовывать применение материала со специалистами АО «КРОНОС СПб»