

ФИННГАРД 150

ОПИСАНИЕ

Водоразбавляемая, однокомпонентная, акриловая краска.

СВОЙСТВА И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- ◆ Водоразбавляемая акриловая краска.
- ◆ Выдерживает воздействие щелочей.
- ◆ Защищает бетон от воздействия влаги и карбонизации.
- ◆ Пременим, в особенности, для защиты подвергающихся атмосферному воздействию бетонных конструкций, в которых нет ухудшающих их стойкость больших трещин (размером больше микротрещин).
- ◆ Не оказывает существенного влияния на паропроницаемость подложки.
- ◆ Применяется для окраски жилых, торговых, промышленных, складских и паркинговых помещений.
- ◆ Предназначена для окраски бетонных поверхностей, например, фасадов, боковых и передних панелей балконов и других бетонных конструкций вне здания.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Сухой остаток

ок. 45%

Плотность

1.4 - 1.6 кг / л

Артикул

003 0689

Рекомендуемая толщина пленки и теоретический расход

3 - 6 кв.м/л / один слой.

Рекомендуемая толщина сухой пленки составляет пр. 150 мкм, материал наносится в 2 - 3 слоя.

Практический расход зависит от метода нанесения, условий при нанесении и пористости и шероховатости окрашиваемой поверхности.

Время высыхания

Межслойная выдержка 12 часов при + 23 °С и относительной влажности 50 %.

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

Блеск

Совершенно матовый.

Цвет

Цвета по каталогу «Тиккурила Фасад».

ФИННГАРД 150

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка поверхности

Новая бетонная поверхность:

Бетонные поверхности можно окрашивать только через один отопительный сезон. Так как бетонные фасады типа Ву 32 ($\geq K40$) отверждаются очень медленно, особое внимание следует обратить на их влагосодержание. Залитые в опалубку бетонные поверхности обработать механически, например, пескоструйной очисткой, для создания достаточной шероховатости и удаления стеклообразного, глянцевого цементного камня с поверхности. Удалить также цементный клей, например, пескоструйной очисткой, механической щеткой или гидropескоструйной промывкой.

Ранее окрашенная бетонная поверхность:

Удалить старое покрытие или краску пескоструйной очисткой. Слабодержащийся поврежденный бетон удалить, ржавую арматуру раскрыть долблением. Очистить арматуру от ржавчины до степени очистки St 2.

Остатки шлифовки и долбления тщательно удалить. Раскрытую арматуру защитить противокоррозионной краской "Финнсеко-Кор" и повреждения устранить ремонтным раствором "Финнсеко", согласно инструкции по применению.

Обработанную пескоструйной очисткой поверхность выровнять раствором "Финнсеко Политоп". До начала окрасочных работ увлажнить выровненную поверхность чистой водой, согласно инструкции по применению "Финнсеко Политоп".

Проверить состояние швов бетонных блоков и, при необходимости, устранить дефекты.

Условия при нанесении

Окрашиваемая поверхность должна быть сухой. При нанесении и отверждении краски температура окружающего воздуха не должна опускаться ниже $+ 10^{\circ}\text{C}$. Относительная влажность воздуха не должна превышать 80 %.

Нанесение

Окраска:

Финнгард 150 тщательно перемешать перед применением. Во избежание различий в оттенке, для окраски сплошной поверхности запастись достаточное количество краски одной партии изготовления.

Наносится щеткой, валиком или распылителем двумя слоями. При распылении под высоким давлением применять сопло мин. 0.027" (0.68 мм). При необходимости, для нанесения первого слоя краску можно разбавлять водой на 5-10%. Второй слой наносить неразбавленной краской. С целью обеспечения защитной способности краски при нанесении строго соблюдать рекомендуемые расход и толщину пленки. При окрасочных работах рабочие швы проводят по линии конструктивных деталей, окон, швов блоков и т.д.

Разбавитель

Вода.

Очистка инструментов

Водой или моющим средством «Пенсселипесу».

ЛОС

Содержит 20 г/литр летучих органических соединений.

ОХРАНА ТРУДА И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Всегда 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 компании Tikkurila Coatings Oy. Только для профессионального применения.