

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Представляет суспензию пигментов, силикатных наполнителей и целевых добавок в растворе кремнийорганических лаков в органических растворителях.

ТИПОВОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Предназначена для окраски металлоконструкций, для окраски бетонных кирпичных, оштукатуренных поверхностей фасадов зданий, ответственных архитектурных сооружений и других конструкций эксплуатирующихся в атмосферных условиях.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Покрытие эмали устойчиво к воздействию ультра-фиолетовых лучей, гидрофобно и морозостойко, обладает хорошей паро- и воздухопроницаемостью
Температура эксплуатации от -60 до +150 С

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Цвет	по согласованию с заказчиком
Блеск	матовый
Объемная доля нелетучих веществ, %	40±2
Плотность, г/см ³	1,1 - 1,2 (в зависимости от цвета)
Теоретический расход (DFT=30мкм)	130-150 г/м ²

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность перед нанесением обезжирить, очистить от грязи и пыли, ржавчины и окалина, остатков старой краски до степени St3 или Sa2.

ПОДГОТОВКА К ПРИМЕНЕНИЮ

Перед применением убедиться, что эмаль хорошо перемешана миксером и однородна по всему объему.

УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ

температура воздуха выше	минус 5 °С,
относительная влажность до	85%
влажность бетона не более	10%
температура поверхности выше точки росы	на 3 °С

ПАРАМЕТРЫ БЕЗВОЗДУШНОГО РАСПЫЛЕНИЯ

Диаметр сопла, дюйм:	0,013-0,017
Давление на сопле, бар:	120-150

ПАРАМЕТРЫ ВОЗДУШНОГО РАСПЫЛЕНИЯ

Диаметр сопла, мм:	1,4-1,8
Давление на сопле, бар:	3-4

СРОК ХРАНЕНИЯ

12 месяцев от даты изготовления, в нераспечатанной заводской упаковке в сухом помещении при температуре от минус 40 °С до плюс 40 °С

РАЗБАВИТЕЛЬ

Ксилол , Р-4

ПРОМЫВКА ОБОРУДОВАНИЯ

Акромат 4, Р-646



МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Материал огнеопасен! Не работать вблизи открытого огня. Внутренние работы производить при условии хорошей вентиляции.

Не допускать попадания в органы пищеварения и дыхания . Обязательное использование средств индивидуальной защиты.

СПОСОБЫ НАНЕСЕНИЯ

Материал наносится следующими способами:

Распыление	воздушное или безвоздушное распыление
Кисть	необходимо обеспечить номинальную толщину покрытия
Валик	необходимо обеспечить номинальную толщину покрытия

ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ (DFT= 45 мкм)

Температура окружающей среды, °С	+5	+20
Время высыхания на отлип, час	4	2
Время высыхания до твердой пленки, час	24	36

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

ТОЛЩИНА ОДНОГО СЛОЯ

Толщина мокрой пленки (WFT), мкм	60
Толщина сухой пленки (DFT), мкм	30
Рекомендуемое количество слоев	2-3