

# Акропур Б10/Б20/Б50 двухкомпонентная полиуретановая эмаль для полов



## AKROPUR

ТУ 2312-008-30584984-2015

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

высококачественная эмаль для защиты, обеспыливания и упрочнения бетонных полов в помещениях подвергающихся интенсивным пешеходным и автомобильным нагрузкам, складах, гаражах, производствах, подвергающихся воздействию атмосферы и агрессивных жидких и газовых сред.

### ТИПОВОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Рекомендуется для окраски полов складских и торговых помещений, развлекательных комплексов, производственных цехов и зданий, ангаров, автостоянок, гаражей, лестничных маршей и других поверхностей, где требуются повышенные эксплуатационные характеристики.

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- Образует ровную поверхность с разной степенью глянца;
- Отличается высокой водостойкостью;
- Устойчива к воздействию масел и ГСМ, не концентрированных кислот и щелочей;
- Имеет высокую стойкость к абразивному истиранию;
- Выдерживает высокие деформационные нагрузки;
- Атмосферостойкое покрытие.

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Цвет	серый, либо по согласованию с заказчиком
Блеск	Б10 - матовый, Б20 - полуматовый, Б50 - полуглянцевый
Объемная доля нелетучих веществ, %	45±2
Плотность, г/см <sup>3</sup>	1,1 - 1,2 (в зависимости от цвета)
Теоретический расход (DFT=40мкм)	180-250 г/м <sup>2</sup>

### ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность пола должна быть очищена от загрязнений и старого покрытия, обработана скребками, щетками шлифовальной машиной или дробеструйной установкой так, чтобы поры бетона (цементной стяжки) были открыты, тщательно обеспылена. На новых бетонных полах удалить цементное молочко и вскрыть поры бетона, механическим или химическим способом.

Не допускается нанесение эмали на влажный и пропитанный маслом пол, а также на пол, подвергающийся воздействию грунтовых вод.



## ПОДГОТОВКА К ПРИМЕНЕНИЮ

Тщательно смешать основу с комплектным отвердителем . Рекомендуется использовать для смешивания миксер. Выдержать 15 минут перед применением.

### 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

Акромат Т, Ксилол

### ПРОМЫВКА ОБОРУДОВАНИЯ

Акромат 4, Р-646

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ГРУНТОВКИ

Акромат Б020, Акромат ПП



### 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	рекомендуется для полосовой окраски и окраски небольших площадей ; необходимо обеспечить номинальную толщину покрытия
Валик	необходимо обеспечить номинальную толщину покрытия

## ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ (DFT= 45 мкм)

Температура окружающей среды, °С	-10	+5	+10	+20	+30
Время высыхания на отлип, час	8	6	5	4	2
Время высыхания до твердой пленки, час	24	36	36	24	12

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

## ТОЛЩИНА ОДНОГО СЛОЯ

Толщина мокрой пленки (WFT), мкм	100-110
Толщина сухой пленки (DFT), мкм	40-45
Толщина не стекающего слоя, мкм	120
Рекомендуемое количество слоев	2-3