

АКРЭП 01 Грунт - пропитка



ТУ 2312-008-30584984-2015

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Двухкомпонентный эпоксидный состав для грунтования. Применяется для обеспыливания, упрочнения минеральных поверхностей.

ТИПОВОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

В качестве грунтовочного состава перед нанесением эпоксидных и полиуретановых окрасочных составов на бетон, цементные стяжки.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- Хорошая проникающая способность за счет низкой вязкости
- Легкость при нанесении
- Быстро набирает прочность
- Отличная адгезия к минеральным основаниям

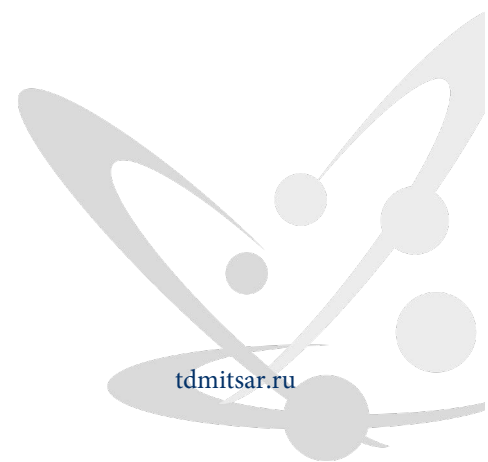
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Цвет	прозрачный
Блеск	матовый
Объемная доля нелетучих веществ, %	50±2
Плотность, г/см ³	1
Теоретический расход	150-250 г/м ²

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Перед нанесением материала, поверхность очищают от пыли, грязи, масляных и смоляных пятен. Проникшие в материал масляные и смоляные пятна вырубают, заделывают цементно-песчаным раствором.

На новых бетонных полах удалить цементное молочко и вскрыть поры бетона, механическим или химическим способом.



ПОДГОТОВКА К ПРИМЕНЕНИЮ В

основу смешать с комплектным отвердителем и перемешивать. Для перемешивания необходимо использовать электрический миксер, после чего дать отстояться 10-15 минут

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

Акронат Т, Р-4

ПРОМЫВКА ОБОРУДОВАНИЯ

Акронат 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	-10	+5	+10	+20	+30
Время высыхания на отлип, час	8	4	2	1	1
Время высыхания до твердой пленки, час	24	36	36	24	12

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

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	1-2

РЕКОМЕНДАЦИИ

Грунтовку (до ее отверждения) необходимо предохранять от воды и конденсирующейся влаги. Появление пузырей является признаком некачественного предыдущего грунтования или конденсации влаги из воздуха.