

METACRETE KUR

Парафиновый пленкообразующий состав

Пленкообразующая парафиновая эмульсия для влажного ухода за свежеложенным бетоном



ОПИСАНИЕ

METACRETE KUR представляет собой водную эмульсию парафиновых смол, которая при нанесении на бетонные поверхности, образует защитную паронепроницаемую плёнку.

METACRETE KUR предназначен для защиты против быстрого испарения воды в бетоне, который подвергается воздействию прямых солнечных лучей или находится в условиях способствующих ускоренному высыханию (сильные ветер, низкий уровень влажности или высокая температура окружающей среды или бетона).

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется для защиты и влажного ухода за свежеложенным бетоном на следующих конструкциях:

- промышленные полы;
- взлетно-посадочные полосы;
- мостовые сооружения;
- гидротехнические каналы и резервуары;
- монолитные ж/бетонные плиты перекрытия и покрытия;

METACRETE KUR обеспечивает следующие преимущества:

- качественное протекание процесса гидратации в бетонной или растворной смеси, что обеспечивает улучшенное развитие механической прочности (недостаток влаги в твердеющем бетоне приводит к снижению прочностных характеристик);
- повышение износостойкости поверхности;
- снижение загрязняемости и пылеобразования поверхности;
- снижение усадочных трещин при высыхании (во время пластической усадки);
- исключение обычных трудоемких способов защиты при помощи распыления воды, укрытием влажной мешковиной, обсыпкой влажным песком и т.д.;
- быстрота и легкость нанесения традиционными окрасочными методами (кисть, валик или оборудование для распыления).

МЕТАКРИТ

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

РАСХОД

МЕТАСРЕТЕ KUR в чистом виде – 75-95 г/м²;
МЕТАСРЕТЕ KUR разбавленный водой в соотношении 1:1 по объему – 150-190 г/м².

УПАКОВКА

МЕТАСРЕТЕ KUR поставляется в канистрах 20 кг и 30 кг. Также возможна поставка в бочках 200 кг и в IBC-контейнерах 1000 кг.

РЕКОМЕНДАЦИИ

МЕТАСРЕТЕ KUR создает пленку, которая препятствует адгезии последующих покрытий. Поэтому не рекомендуется применение данного материала, если далее планируется нанесение выравнивающих, защитных или окрасочных покрытий.

В случае необходимости укладки слоя другого материала поверх обработанной поверхности, необходимо полное удаление защитной пленки с помощью пескоструйной очистки или горячей водой/паром моечным способом с помощью насоса. Обдирочное шлифование не имеет высокой эффективности очистки.

ТРЕБОВАНИЯ К ОСНОВАНИЮ

Нанесение **МЕТАСРЕТЕ KUR** на бетонную поверхность должно производиться после выступления цементного молочка. Наносить **МЕТАСРЕТЕ KUR** на поверхности бетонных конструкций, отлитых с использованием опалубки, можно сразу после распалубки.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ СОСТАВА

Продукт поставляется готовым к применению. Перед использованием, состав храня-

щийся более 3 месяцев, рекомендуется тщательно перемешать в заводской емкости.

МЕТАСРЕТЕ KUR можно использовать в чистом виде, либо разбавить водой в соотношении 1:1 по объёму, в этом случае следует тщательно перемешать состав до образования однородной смеси.

НАНЕСЕНИЕ СОСТАВА

Нанесение состава на небольшие по площади поверхности может производиться ручным способом с помощью кисти и/или валика. При больших площадях обрабатываемой поверхности, рекомендуется использовать распылительное оборудование высокого давления.

Нанесенное покрытие схватывается и приобретает устойчивость к дождевому воздействию через 3-4 часа (при +20⁰C). Во время высыхания покрытие необходимо защищать от дождя и механического воздействия.

ОЧИСТКА

По окончании работ, весь использованный инструмент и оборудование необходимо промыть водой до схватывания состава.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Разрешается транспортировка всеми видами наземного, воздушного и водного транспорта.

Срок годности **МЕТАСРЕТЕ KUR**, при условии хранения материала в герметичной упаковке, в сухом помещении и при температуре не ниже +5⁰C составляет 12 месяцев.

Беречь от замораживания!

В случае замерзания, продукт становится непригодным к использованию. Избегать по-

МЕТАКРИТ

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

падания прямых солнечных лучей, защищать от высоких температур.

МЕРЫ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с составом рекомендуется использовать защитные перчатки и очки, а также соблюдать стандартные меры предосторожности при работе с химическими веществами.

При попадании смеси в глаза или на кожу, пораженные места необходимо немедленно тщательно промыть водой и обратиться за медицинской помощью, предоставив информацию о свойствах материала.

МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
ИДЕНТИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛА	
Консистенция:	жидкость
Цвет:	от желтоватого до белого
Щелочность (pH):	7,5 - 9,5
Сухой остаток (%):	55 - 60
ПРИКЛАДНЫЕ ДАННЫЕ	
Соотношение смешивания:	готов к применению
Разбавление водой:	1:1 по объему
Температура применения:	от +5°C до +30°C
Время схватывания на отлип при +20°C (час):	3-4

Версия описания: Сентябрь 2023