

## МЕТАСРЕТЕ KUR

**Пленкообразующий состав на парафиновой основе для влажностного ухода за свежесуложенным бетоном**



### ОПИСАНИЕ

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

**МЕТАСРЕТЕ 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 влажностного ухода за свежесуложенным бетоном на следующих конструкциях:

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

**МЕТАСРЕТЕ 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 износоустойчивости 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).

### РАСХОД

Для обработки 1 м<sup>2</sup> бетонной поверхности необходимо 0,15-0,2 кг состава **МЕТАСРЕТЕ KUR**.

### УПАКОВКА

**МЕТАСРЕТЕ KUR** поставляется в канистрах 20 кг и 30 кг. Также возможна поставка в ИВС-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 **METACRETE KUR** на бетонную поверхность должно производиться после выступления цементного молочка. Наносить **METACRETE KUR** на поверхности бетонных конструкций, отлитых с использованием опалубки, можно сразу после распалубки.

### ПРИГОТОВЛЕНИЕ СОСТАВА

Продукт поставляется готовым к применению. Перед использованием, состав хранящийся более 3 месяцев, рекомендуется тщательно перемешать в заводской емкости.

### 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 +20°C). 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 **METACRETE KUR**, при условии хранения материала в герметичной упаковке, в сухом помещении и при температуре не ниже +5°C составляет 12 месяцев.

#### Беречь от замораживания!

В случае замерзания, продукт становится непригодным к использованию. Избегать попадания 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	
<b>ИДЕНТИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛА</b>	
Внешний вид	жидкость
Цвет:	от молочно-белого до желтовато-бежевого
Плотность (кг/м <sup>3</sup> ):	930 - 950
Щелочность (pH):	8,5 ± 1
Сухой остаток (%):	60 ± 2
Вязкость по ВЗ 246 с соплом 4 мм (сек):	20 ± 10
<b>ПРИКЛАДНЫЕ ДАННЫЕ</b>	
Соотношение смешивания:	готов к применению
Растворимость в воде:	неограниченная
Температура применения:	от +5°C до +30°C
Время схватывания при +20°C (час):	3-4

Ver. 05/2019