

MasterKure® 216WB

(Masterkure 216)

Пленкообразующее средство на основе парафина для ухода за свежееуложенным бетоном

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

MasterKure 216WB — средство для ухода за бетоном для предотвращения высыхания свежего бетона. Продукт наносится сразу после укладки бетонной смеси.

После нанесения продукта MasterKure 216WB образуется защитная плёнка, препятствующая испарению воды во время твердения бетона. Высокое изолирующее действие гарантирует оптимальное протекание процесса гидратации. Это приводит к хорошему набору прочности и минимизирует образование трещин от усадки при высыхании.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Защита бетона от высыхания — снижение усадочных трещин, высокие прочностные характеристики, снижение пылеобразования, повышение износостойкости, снижение проницаемости поверхностного слоя;
- Для нанесения используется распылитель — удобство применения;
- Наносится на свежееуложенный бетон — экономия времени;
- Не требует дополнительных мероприятий по уходу за бетоном (укрытие ПЭ пленкой, орошение водой);
- Небольшой расход средства на 1 м² бетонной поверхности — экономия материала

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

MasterKure 216WB пригоден, главным образом, для поверхностей, которые впоследствии не будут покрываться слоем другого материала. перед укладкой слоя другого материала необходимо полное удаление средства.

MasterKure 216WB наносится при помощи соответствующего распылительного устройства (пульверизатор высокого давления, предпочтительно с плоской форсункой размером 1 мм) на бетон до начала схватывания.

Примечание: защитный эффект данного средства во многом зависит от равномерности и цельности нанесённой плёнки. Необходимо устранить наличие воды на поверхности до нанесения материала.

На вертикальные поверхности, которые не будут впоследствии покрыты слоем другого материала, можно наносить MasterKure 216WB непосредственно после удаления опалубки.

Необходимый для нанесения объём материала определяется следующим образом: заполнить распылитель материалом MasterKure 216WB в объёме, например, 5 кг (~ 5 л). Данным объёмом возможно обработать поверхность площадью

около 20–25 м². При правильном нанесении распылитель после нанесения материала на площадь 20–25 м² должен остаться пуст. Обработанная таким образом поверхность должна окраситься в равномерный белый цвет. Другая возможность — распылить средство при помощи соответствующего распылительного устройства на плёнку с известной площадью и измерить фактический объём использованного материала путём взвешивания.

В случае укладки слоя другого материала после нанесения защитной плёнки необходимо полное её удаление, например, дробеструйной очисткой, пескоструем или пароструйным насосом с горячим водяным чистящим растворительным действием. Термическая обработка и обдирочное шлифование, как показал опыт, оказались непригодными для данного вида обработки. Мы рекомендуем перед нанесением покрытия провести тест на схватывание.

Необходимо избегать смешивания с другими средствами обработки поверхности бетона, так как это может привести к потере свойств материала, а впоследствии к коагуляции покрытия.

Показатель	Значение показателя
Внешний вид	Жидкость белого цвета
Основа	Парафиновая дисперсия
Плотность при 20°C, г/см ³	0,98±0,02
Диапазон температур применения	+5 до +40°C

РАСХОД МАТЕРИАЛА

Рекомендуемый расход материала 150 – 175 г/м² или 1 кг на 5 – 7 м².

УПАКОВКА

MasterKure 216WB поставляется в 20 кг канистрах, 200 кг бочках, в 1000 кг контейнерах.

СРОК ХРАНЕНИЯ

При правильных условиях хранения (в закрытом виде, при температуре 20 °C) срок хранения составляет 12 месяцев. При более длительном сроке хранения, особенно при температуре выше 30 °C возможно расслоение. Перед использованием продукт, хранящийся свыше 3 месяцев, рекомендуется тщательно перемешать.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить при температуре не ниже +5°C. Беречь от замерзания! В случае замерзания, продукт становится непригодным к использованию. Избегать попадания прямых солнечных лучей,

MasterKure[®] 216WB

(Masterkure 216)

Пленкообразующее средство на основе парафина для ухода за свежееуложенным бетоном

защищать от высоких температур. Несоответствие рекомендуемым условиям хранения может привести к изменению свойств продукта.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И ТРАНСПОРТИРОВКА

При работе рекомендуется использовать защитные перчатки и очки. В случае попадания на кожу промыть водой с мылом. Не допускать попадания на слизистые оболочки, при попадании промыть обильным количеством воды. MasterKure 216WB невоспламеняющийся и нетоксичный продукт, поэтому не существует специальных рекомендаций для транспортировки.

Продукция сертифицирована.

Информация, содержащаяся в настоящем техническом описании материала, основана на лабораторных испытаниях и существующем практическом опыте компании. Приведенная информация должна рассматриваться только в качестве общего руководства – для более подробной консультации или обучения, а также в случаях применения, не указанных в данном техническом описании, обращайтесь в локальную службу технологической поддержки Master Builders Solutions.

Представленная информация основана на нашем текущем опыте и знаниях, имеющихся в компании на сегодняшний день. В связи с наличием многочисленных факторов, влияющих на результат применения материала, информация не подразумевает нашей юридической ответственности. Так как мы не имеем возможности контролировать процесс применения материала и условия эксплуатации, мы несем ответственность только за качество материала и гарантируем его соответствие нашим стандартам. Компания не несет ответственности за дефекты в результате некорректного применения данного материала.

Поскольку производство наших материалов постоянно оптимизируется и совершенствуется, компания оставляет за собой право изменять техническое описание материала без уведомления клиентов. С введением нового описания старое техническое описание утрачивает свою актуальность. Перед применением материала убедитесь в наличии у вас действующего на данный момент технического описания. Актуальное и достоверное техническое описание материала можно всегда найти на нашем сайте www.master-builders-solutions.ru

ООО «МБС Строительные системы»
Офис в Москве: +7 495 225 6436
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 539 5397
Офис в Казани: +7 843 212 5506
Офис в Краснодаре: +7 989 852 6779
Офис в Екатеринбурге: +7912 690 2865
Офис в Новосибирске: +7 913 013 2763
E-mail: stroysist@mbcc-group.com
www.master-builders-solutions.ru

DR

® = зарегистрированная торговая марка компании, входящей в MBCC Group, во многих странах мира