

MasterKure® 216WB

(Masterkure 216)

Пленкообразующее средство на основе парафина для ухода за свежесухоуложенным 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 свежесухоуложенный 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.



We create chemistry

MasterKure[®] 216WB

(Masterkure 216)

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 ГОДНОСТИ

При правильных условиях хранения (в закрытом виде, при температуре 20°C) срок годности составляет 12 месяцев. При более длительном сроке хранения, особенно при температуре свыше 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, 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. Условия производства и особенности применения нашей продукции в каждом случае различны. В технических описаниях мы можем предоставить лишь общие указания по применению. Эти указания соответствуют нашему сегодняшнему уровню осведомленности и опыту. Потребитель самостоятельно несет ответственность за неправильное применение материала.

® = Зарегистрированная торговая марка BASF-Group во многих странах мира.

