

Masterkure® 220WB

(Masterkure 220)

Водная полимерная дисперсия для ухода за свежеложенным бетоном

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

MasterKure 220WB – является дополнительным средством для защиты от испарения воды из свежеложенной бетонной смеси либо с распалубленной бетонной поверхности.

MasterKure 220WB пригоден в качестве жидкого средства для ухода за бетоном с целью повышения качественных характеристик конструкций и изделий из бетона.

После нанесения продукта MasterKure 220WB образуется защитная плёнка, препятствующая испарению воды во время твердения бетона. Это минимизирует образование трещин от усадки при высыхании. В то же время образующаяся плёнка является паропроницаемой и может быть покрыта слоем другого материала.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Защищает бетон от высыхания – снижение усадочных трещин, повышение износостойкости, снижение проницаемости поверхностного слоя;
- Для нанесения используется распылитель - удобство применения;
- Наносится на свежеложенный 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;
- В отличие от парафиносодержащих средств не требует очистки перед нанесением последующего слоя другого материала.

■ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- MasterKure 220WB пригоден для всех бетонных поверхностей, в том числе для тех, которые в последствии будут покрываться слоем другого материала.

- MasterKure 220WB наносится при помощи соответствующего распылительного устройства (пульверизатор высокого давления, предпочтительно с плоской форсункой размером 1мм) 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 220WB непосредственно после удаления опалубки.

Необходимый для нанесения объём материала определяется следующим образом: заполнить распылитель материалом MasterKure 220WB 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 рекомендуем перед нанесением покрытия провести тест на адгезию.

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

Masterkure® 220WB

(Masterkure 220)

Показатель	Значение показателя
Внешний вид	Жидкость белого цвета
Основа	Синтетическая полимерная дисперсия
Плотность при 20 °С, г/см ³	1,00±0,02
Диапазон температур применения	От +5 °С

РАСХОД МАТЕРИАЛА

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

УПАКОВКА

MasterKure 220WB поставляется в 20 кг канистрах, 200 кг бочках, в 1000 кг контейнерах.

СРОК ГОДНОСТИ

При правильных условиях хранения (в закрытом виде, при температуре 20°С) срок годности составляет 6 месяцев. При более длительном сроке хранения, особенно при температуре свыше 30°С возможно расслоение.

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.

Перед использованием продукт, хранящийся свыше 3 месяцев, рекомендуется тщательно перемешать.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить при температуре не ниже +5 °С. 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 220WB невоспламеняющийся и нетоксичный продукт, поэтому не существует специальных рекомендаций для транспортировки.