

MASTERCURE 107

Пигментированный белым цветом для отражения солнечных лучей компонент по уходу за бетонной поверхностью.

Описание:

MASTERCURE 107 содержит в своем составе белый пигмент, применение которого, соблюдая указанные нормы расхода, дает эффект отражения дневных солнечных лучей на 60-80%.

Это дает возможность добиться повышения эффективности ухода за поверхностью бетона, даже в условиях действия интенсивного дневного света.

MASTERCURE 107 представляет собой, не содержащую растворителя, мембрану, формирующуюся на основе эмульсии воска, которая распыляется на поверхность свежее залитого бетона.

Образующаяся пленка покрытия позволяет сохранить достаточное количество влажности в бетоне для полноценного протекания химической реакции гидратации цемента, что имеет большое значение для оптимального набора сил прочности бетоном.

Бетон, покрытый мембраной, значительно более прочный и обладает поверхностью свободной от пыли с пониженной вероятностью образования в процессе высыхания и усадки бетона поверхностных трещин.

Область применения:

Материал применяется в качестве наиболее эффективной и экономичной альтернативы традиционно применяющимся методам ухода за бетонной поверхностью: кессонной и водной обработке поверхности и укрывания поверхности полиэтиленовыми листами. Материал подходит для применения на всех бетонных поверхностях.

Особенности:

- Обеспечивается экономия и снижается потребность в обработке поверхности водой.
- Материал прост в нанесении.
- Материал позволяет получить более прочные, не загрязненные пылью бетонные поверхности.
- Покрывающая поверхность бетона пленка имеет прозрачный, чистый цвет и отталкивает воду.
- Снижает усадку бетона в процессе высыхания.
- Материал обладает высокой эффективностью по уходу за бетонными поверхностями.

- Применение материала ведет к снижению трудозатрат.

- Материал имеет водную основу.

Содержащийся в составе материала пигмент позволяет отражать действие солнечных лучей

Технические характеристики:

Внешний вид	Белая жидкость
Удельный вес	0.954
Точка воспламенения	Не применяется
Внешний вид пленки финишного покрытия	Белый, отражающий солнечные лучи, не липкий, отталкивающий воду
Способность сохранять воду (ASTM C309):	Прошел
Время высыхания (ASTM C309):	Прошел - 3 часа

Упаковка:

MASTERCURE 107 поставляется в 210 литровых бочках.

Расход:

Рекомендуемый расход материала составляет один литр на 5-6 м² поверхности.

При этом уровне расхода материал серии MASTERCURE 107 был протестирован и показал достаточно эффективную степень защиты бетонной поверхности.

В благоприятных условиях таких, как: теневые внутренние поверхности, адекватный уход за бетонной поверхностью может быть достигнут путем увеличения уровня расхода материала.

Хранение:

Срок хранения материала составляет 1 год при условии его хранения в закрытых помещениях, вдали от действия прямых солнечных лучей и защите от резкого перепада температур.

MASTERCURE 107

Применение

Компонент необходимо распылять на поверхность свежее уложенного бетона, как можно более равномерно.

Для горизонтальных поверхностей материал серии MASTERCURE 107 рекомендуется наносить, как только исчезнет первичная, покрывающая поверхность свежего бетона пленка.

В случае нанесения материала на поверхность уже сформировавшегося бетона – материал серии MASTERCURE 107 рекомендуется наносить на поверхность бетона сразу же, после снятия заливочных форм опалубки.

Для предотвращения возможности разрыва покрывающей пленки при нанесении материала серии MASTERCURE 107 на вертикальные и имеющие форму поверхности, очень важно увлажнить бетон чистой водой перед нанесением материала.

Последующая обработка поверхности финишными покрытиями:

Очень важно полностью удалить с поверхности бетона материал серии: MASTERCURE 107, перед нанесением любого типа финишного покрытия на бетонную поверхность.

В местах, где ожидается нанесение последующего слоя покрытия на поверхность бетона или укладка керамической плитки рекомендуется использовать материал для ухода за бетонной поверхностью серии MASTERCURE 181.

MASTERCURE 181- не разлагающаяся мембрана по уходу за бетонной поверхностью на основе смолы, отвечающая требованиям Американского стандарта ASTM C-309 Тип 1 Класс В.

Дополнительно мембрана создается для применения в качестве грунтовки многих финишных поверхностей и обеспечивает определенную степень абразивной устойчивости.

Меры предосторожности:

Рекомендуется предпринимать общие меры безопасности при выполнении работ с материалом такие же, как и со всеми основными химическими материалами.

При попадании материала на поверхность кожи и глаз немедленно промыть места контакта водой,

при случайном попадании внутрь пищевода немедленно обратиться за помощью к врачу.

После использования всегда закрывать контейнеры для хранения материала. Рекомендуется применять материал в хорошо проветриваемых помещениях.

Соответствие материала международным стандартам:

Все материалы, произведенные компанией MBT Дубай, ОАЭ произведены под контролем системы управления за качеством выпускаемой продукции, независимо сертифицированной и полностью соответствующей международным требованиям по: качеству, не загрязнению условий окружающей среды, не нанесению ущерба и вреда здоровью работающего персонала международных стандартов: ISO 9001, ISO 14001 и OHSAS 18001.

Значения, приведенные в данной аннотации, основываются на теоретических и практических результатах. BASF ККЦА оставляет за собой право ответственности только за качество продукции. За результаты при неправильном применении, кроме рекомендательной информации о том, где и как использовать материал BASF ККЦА ответственности не несет.

Все данные, указанные в техническом описании периодически обновляются, обязанностью потребителя является получение последней обновленной версии.

г. Алматы
пр.Райымбека 211 А
тел.: +7(727) 279 00 13
факс: +7(727) 233 32 82

г.Астана
5 мкр-н, дом 6/1, офис 16
тел.: +7(7172) 34 47 30
факс: +7(7172) 34 38 95

г.Атырау
пр.Азаттык 8А, офис 14, 15
тел.: +7(7122) 99 61 37
факс: +7(7122) 99 61 38

г.Караганда
ул.Гоголя 31, 2 этаж
тел.: +7(7212) 56 33 10
факс: +7(7212) 56 33 10

