

MASTERKURE® 114

Запечатывающий материал для последующего ухода за бетоном.



ОПИСАНИЕ

MASTERKURE® 114 – готовый к использованию высококачественный запечатывающий материал для последующего ухода за бетоном.

MASTERKURE® 114 образует на поверхности бетона мембрану, которая запечатывает поры и препятствует интенсивному испарению воды из бетона, что обеспечивает гидратацию цемента в оптимальных условиях. В результате повышается прочность, износостойкость, непроницаемость и морозостойкость бетона, снижает его пыление при абразивных нагрузках и трещинообразование.

Примечание: Мембрану, которую образует данный материал очень трудно удалить. Если планируется устройство следующих слоев по поверхности, покрытой MASTERKURE® 114, рекомендуется перед его применением провести тест на адгезию с ним следующих слоев.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

MASTERKURE® 114 предназначен для последующего ухода за:

- свежееуложенной бетонной поверхностью;
- бетонными полами, упрочненными цветными материалами MASTERTOP®.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Простота последующего ухода за свежееуложенным бетоном;
- Легкость нанесения с помощью распылителя, валика или щетки;
- Может использоваться на горизонтальных и вертикальных поверхностях с гладкой или шероховатой фактурой, внутри и снаружи помещения;

- Снижает риск образования трещин и пыления бетона;
- Облегчает уборку и очистку бетонной поверхности.

ОГРАНИЧЕНИЯ

MASTERKURE® 114 не рекомендуется использовать:

- для ухода за архитектурным или антистатическим бетоном;
- при необходимости удаления мембраны после окончания ухода и набора бетоном требуемой прочности;
- если планируется укладка следующих слоев бетона или раствора, окраска поверхности, устройство полимерного покрытия, керамической плитки и т.д.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Значение
Физическое состояние	жидкость
Цвет	прозрачный бесцветный
Плотность при 20°C	0,845 кг/л
Содержание сухого вещества	12%
Вязкость при 20°C, воронка Форд №4	максимум 13,5 секунд
Растворимость	в растворителях
Температурный интервал сохранения свойств	от – 4 до + 50°C
Температура использования	более + 5°C
Время высыхания при 20°C	от 1 до 3 часов
Токсичность	содержит растворители

Примечание: Приведенные данные основаны на результатах лабораторных испытаний, поэтому возможны определенные разумные отклонения.

УПАКОВКА

MASTERKURE® 114 поставляется в канистрах по 20 л и бочках по 200 л

РАСХОД

Расход MASTERKURE® 114 зависит от структуры и пористости поверхности и составляет максимально 1 литр на 8-10 м².

СРОК ГОДНОСТИ И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить материал в сухом закрытом прохладном помещении, не допускать его замораживания и защищать от огня.



The Chemical Company

Гарантийный срок годности материала в закрытой неповрежденной оригинальной упаковке при соблюдении условий хранения 24 месяца.

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Бетонная поверхность, на которую наносится MASTERKURE® 114, должна быть чистой и влажной, но без свободной воды (луж). Если поверхность бетона высохла ее необходимо увлажнить до нанесения материала.

Примечание: Бетон очень быстро сохнет при высокой температуре, низкой влажности, сквозняках и воздействию прямых солнечных лучей.

MASTERKURE® 114 необходимо наносить сразу, как только бетон набрал достаточную прочность, чтобы выдержать данную обработку без повреждения.

Оптимальное время применения материала при стандартных условиях от 1,5 до 3 часов после укладке бетона.

При использовании опалубки наносить материал на поверхность сразу после удаления опалубки.

При уходе за бетонными полами с упрочненным верхним слоем MASTERTOP® необходимо наносить MASTERKURE® 114 сразу после окончания обработки пола.

При работе в закрытых помещениях необходимо обеспечить хорошую вентиляцию.

MASTERKURE® 114 наносится на поверхность свежееуложенного бетона тонким равномерным слоем с помощью распылителя (садового или промышленного типа), валика или щетки с коротким ворсом.

Сразу после нанесения MASTERKURE® 114, до его высыхания, поверхность бетона становится блестящей, что способствует его равномерному нанесению.

Примечание

Очень важно наносить материал равномерно и не превышать рекомендуемого расхода, т.к. это может привести к изменению однородности цвета поверхности и появлению пятен из-за неравномерного высыхания бетона!

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Для очистки инструментов используйте такие растворители, как толуол или ксилол.

Производитель:

BASF Construction Chemicals Belgium N. V.
Industrieterrein «Ravenshout» 3711
Nijverheidsweg 89
B-3945 Ham, Belgium
Tel. +32 11 34 04 34. Fax +32 11 40 13 92
www.basf-cc.be
mbt.be@basf.com

Работайте с необходимыми предосторожностями и обеспечьте хорошую вентиляцию.

Примечание

Не используйте сжатый воздух для сушки инструментов влажных от растворителя.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Продукт огнеопасен. Держать отдельно от источников воспламенения и открытого огня.

MASTERKURE® 114 содержит растворители. Работать с материалом в хорошо проветриваемом помещении. Не вдыхать пары материала. Не допускайте контакта с глазами и с кожей. При контакте с глазами и кожей немедленно промыть большим количеством воды и обратиться к врачу, предоставив информацию о свойствах материала. Держать продукт вне досягаемости для детей. При работе использовать защитные перчатки, защитную одежду и средства защиты глаз и дыхания. После применения тщательно закрывать упаковку.

Примечание:

Условия производства работ 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. Сотрудник, использующий материал, обязан проверить пригодность и возможность его применения для предусмотренных целей. При особых требованиях следует обратиться за рекомендациями к специалистам ООО «БАСФ Строительные системы».

Продукция сертифицирована.

Высокопрофессиональные специалисты консультируют клиентов в выборе необходимых материалов и правильности их применения. Дополнительно разрабатываем технические предложения для решения проблем заказчика, организуем обучение заказчиков технологиям применения материалов.

Потребитель самостоятельно несет ответственность за неправильное применение материала.

Официальный поставщик в РФ:

ООО «БАСФ Строительные системы»,
119017, Москва, Кадашевская наб., д.14, к.3.
Тел.: +7 495 225 6428
Факс: +7 495 225 6417
E-mail: stroysist@basf.com
www.stroysist.ru
Сентябрь 2008 года.