

MASTERKURE® 82

Средство по уходу за бетоном

ОПИСАНИЕ

MASTERKURE® 82 представляет собой готовую к применению пленкообразующую жидкость молочно-белого цвета по последующему уходу за бетоном. MASTERKURE® 82 предназначен для защиты свежего бетона от слишком быстрого испарения воды.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

MASTERKURE® 82 применяется в качестве средства по последующему уходу за бетоном на больших горизонтальных или наклонных поверхностях, например:

- в лётных полях,
- шоссейных дорогах,
- тротуарах,
- стенах,
- плотинах,
- мостах, тоннелях

и других бетонных поверхностях, для которых требуется хорошая задержка воды. При применении MASTERKURE® 82 на свежем бетоне образуется непроницаемая белая пленка, благодаря которой более 90% воды сохраняется в бетоне не менее 3 суток. Благодаря этому обработанный бетон имеет более твердую, беспыльную поверхность и появление трещин в результате высыхания/усадки сведено к минимуму. В зависимости от воздействия погодных условий и/или износа пленка продержится в течение 3 -4 недель. К этому сроку гидратация почти полностью завершается. В случае если проводится дополнительная обработка бетона, пленку следует полностью удалить. При этом, как правило, достаточно очистить поверхность твердой щеткой.

ПРЕИМУЩЕСТВА

MASTERKURE® 82 образует видимую пленку, которая является непроницаемой для водяного пара, воздействия погодных условий и защищает свежий бетон от слишком быстрого испарения воды под воздействием ветра и/или высоких температур, способствует сохранению влаги в свежем бетоне (необходимой для полной гидратации бетона)

- Эффективная защита бетонной поверхности от воздействия солнца, ветра и дождя
- Поверхностная обработка за одну операцию
- Не содержит растворителей
- Длительный срок хранения
- Эффективен при всех температурах и степенях увлажнения.

- Несложное нанесение, экономия рабочей силы и дополнительных затрат
- Позволяет избежать слишком быстрого испарения воды, уменьшает количество усадочных трещин
- Улучшает механическую прочность

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (таблица 1)

Агрегатное состояние	жидкость на водной основе
Цвет	белый
Удельный вес	0,97 кг/л
Растворимость в воде (температурные пределы)	от -4 °C до +50°C
Температура нанесения	не менее +5 °C
Токсичность	нейтральный
Содержание сухих веществ	20%
Основа	Эмульсия парафина
pH при 20°C	6-8

УПАКОВКА

MASTERKURE® 82 поставляется в канистрах по 20 л, а также в бочках по 210 л.

РАСХОД

Расход MASTERKURE® 82 сильно зависит от отверстия форсунки распылителя и составляет примерно 1 литр на 4 - 6 м²

СРОК ГОДНОСТИ И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Гарантийный срок годности MASTERKURE® 82 - 6 месяцев закрытой неповрежденной упаковке. Хранить в сухом месте при нормальной температуре воздуха. Не подвергать воздействию низких температур.

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Приготовление

MASTERKURE® 82 применяется в своем первоначальном состоянии

Нанесение

Следует хорошо перемешать MASTERKURE® 82 перед применением. Материал наносится равномерно на свежую бетонную поверхность. При заливке бетона в опалубку MASTERKURE® 82 нужно наносить сразу после удаления опалубки.



The Chemical Company

Не наносить на высохшую поверхность бетона. Если поверхность бетона подсохла, то ее необходимо смочить водой.

Очистка инструментов

Сразу же по окончании работ необходимо очистить распылители водой. Обратите особое внимание на очистку форсунки и рабочих частей распылителя.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с материалом MASTERKURE® 82 необходимо соблюдать общеизвестные меры безопасности, которые действуют при работе с химической продукцией.

Продукт содержит химические вещества, которые могут вызвать раздражение, поэтому следует избегать попадания в глаза и длительного контакта с кожей. При соприкосновении со слизистой оболочкой глаза необходимо немедленно тщательно промыть глаза водой и обратиться к врачу, предоставив информацию о свойствах материала. Хранить в недоступном для детей месте.

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 представитель в РФ:

ООО «БАСФ Строительные системы»,
119017, Москва, Кадашевская наб., д.14, к.3.

Тел.: +7 495 225 64 36/10

Факс: +7 495 225 64 17

E-mail: stroysist@basf.com

www.stroysist.ru

Декабрь 2006 года

SM