

# MasterFinish® RL 98

(Trennmittel 98)

**Биоразлагаемая смазка эмульсия на основе растительных масел для различных типов форм при производстве бетона и железобетона**

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

MasterFinish RL 98 представляет собой эмульсию на основе растительных масел, которая облегчает распалубку бетона, благодаря чему бетонные поверхности становятся чистыми и свободными от пятен. Состав MasterFinish RL 98 специально разработан для обеспечения легкого отделения изделия от формы способствует существенному повышению качества поверхности бетона, которая становится гладкой и однородной.

MasterFinish RL 98 может наноситься на все виды абсорбирующих и не абсорбирующих материалов, из которых изготовлены формы для бетонных изделий, например, дерево, металл, фанеру или пластик, когда требуется хорошее качество поверхности изделия и легкое отделение формы от изделия. Может использоваться при условии нагрева форм до 60 °С.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

MasterFinish RL 98 является смазкой с физикохимическим механизмом действия, основанная на растительных маслах — экологически безопасен.

- Легко поддается биологическому разложению;
- Не окрашивает поверхность бетона, подходит для бетона на белом цементе;
- Легкое отделение изделия от формы — ускорения распалубки и очистки форм, увеличение срока службы опалубки;
- Не содержит растворителей;
- Готова к применению;
- Применим для всех видов бетона
- Применяется для бетонов с обычными и повышенными требованиями к поверхности

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

MasterFinish RL 98 – готовый к применению материал, который может наноситься распылением, кистью или валиком на все типы форм, за исключением обрезиненных. При распылении необходимо тщательно следить за тем, чтобы покрытие было достаточно плотным и ровным. Следует избегать чрезмерного смазывания опалубки при применении MasterFinish RL 98. Распыление необходимо производить на достаточном расстоянии от формы (около 50–100 см) с тем, чтобы получить равномерную и однородную толщину пленки. В процессе распыления важно поддерживать в распылителе достаточно высокое давление (2–4 бар), а также обеспечить плотность соединений распылителя и особенно сопла, что позволит избежать образование капель. При использовании переносных распылителей наилучшие результаты обеспечиваются применением щелевого сопла с нанесением материала под углом 65- 80°.

После нанесения необходимо выдержать 20–25 мин для высыхания.

Рекомендуем всегда очищать распылительное устройство после окончания применения смазки.

При правильном применении не происходит ухудшения адгезии бетонной поверхности к последующим слоям (штукатурка, стяжка)

## РАСХОД МАТЕРИАЛА

Расход MasterFinish RL 98 зависит от способа нанесения. В процессе равномерного нанесения распылителем при постоянном давлении 4 бар на металлические или другие, не впитывающие поверхности, расход может составить от 12–18 мл/м<sup>2</sup>, примерно 1 л на 55–85 м<sup>2</sup> поверхности.

Показатель	Значение показателя
Внешний вид	Эмульсия белого цвета
Плотность при 20 <sup>0</sup> С, г/см <sup>3</sup>	0,98±0,02
Диапазон температур применения	от +5 до +60 <sup>0</sup> С

## СОВМЕСТИМОСТЬ

Состав MasterFinish RL 98 может использоваться с любыми типами форм, за исключением обрезиненных. MasterFinish RL 98 не должен смешиваться с другими продуктами.

## УПАКОВКА

MasterFinish RL 98 поставляется в 1000 л контейнерах, бочках емкостью 210 л, канистрах емкостью 20 л.

## СРОК ХРАНЕНИЯ

Минимальный срок хранения - 6 месяцев при хранении в соответствии с инструкцией производителя в закрытой оригинальной упаковке.

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить при температуре от +5 о С до +30 °С, в закрытой емкости. Следует избегать попадания прямых солнечных лучей, а также замораживания. После заморозки продукт не пригоден к использованию. При хранении рекомендуется встряхивать каждые 2 месяца.

# MasterFinish<sup>®</sup> RL 98

---

(Trennmittel 98)

**Биоразлагаемая смазка эмульсия на основе растительных масел для различных типов форм при производстве бетона и железобетона**

## **МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И ТРАНСПОРТИРОВКА**

При работе рекомендуется использовать защитные перчатки и очки. В случае попадания на кожу промыть водой. Не допускать попадания на слизистые оболочки, при попадании промыть обильным количеством воды. Необходимо соблюдать установленные нормы и правила обращения с легковоспламеняющимися жидкостями

Информация, содержащаяся в настоящем техническом описании материала, основана на лабораторных испытаниях и существующем практическом опыте компании. Приведенная информация должна рассматриваться только в качестве общего руководства – для более подробной консультации или обучения, а также в случаях применения, не указанных в данном техническом описании, обращайтесь в локальную службу технологической поддержки Master Builders Solutions.

Представленная информация основана на нашем текущем опыте и знаниях, имеющихся в компании на сегодняшний день. В связи с наличием многочисленных факторов, влияющих на результат применения материала, информация не подразумевает нашей юридической ответственности. Так как мы не имеем возможности контролировать процесс применения материала и условия эксплуатации, мы несем ответственность только за качество материала и гарантируем его соответствие нашим стандартам. Компания не несет ответственности за дефекты в результате некорректного применения данного материала.

Поскольку производство наших материалов постоянно оптимизируется и совершенствуется, компания оставляет за собой право изменять техническое описание материала без уведомления клиентов. С введением нового описания старое техническое описание утрачивает свою актуальность. Перед применением материала убедитесь в наличии у вас действующего на данный момент технического описания. Актуальное и достоверное техническое описание материала можно всегда найти на нашем сайте [www.master-builders-solutions.ru](http://www.master-builders-solutions.ru)

ООО «МБС Строительные системы»  
Офис в Москве: +7 495 225 6436  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 539 5397  
Офис в Казани: +7 843 212 5506  
Офис в Краснодаре: +7 989 852 6779  
Офис в Екатеринбурге: +7912 690 2865  
Офис в Новосибирске: +7 913 013 2763  
E-mail: [stroysist@mbcc-group.com](mailto:stroysist@mbcc-group.com)  
[www.master-builders-solutions.ru](http://www.master-builders-solutions.ru)  
DR

® = зарегистрированная торговая марка компании, входящей в MBCC Group, во многих странах мира