

MasterFinish[®] RL 314

(RHEOFINISH 314 J)

Средство для смазки опалубки при бетонировании монолитных конструкций

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

MasterFinish RL 314 представляет собой средство для опалубки на основе регенерированного минерального масла. Состав MasterFinish RL 314 специально разработан для обеспечения превосходного качества поверхности бетона в условиях стройплощадки. MasterFinish RL 314 может наноситься на все виды гигроскопичной и не гигроскопичной, деревянной, стальной и матричной опалубки, когда требуется хорошее качество поверхности изделия и легкое отделение формы от изделия. При правильном нанесении тонким слоем применение данного средства не влияет на качество последующей отделки (например, оштукатуривания, окрашивания).

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Благодаря низкой вязкости возможно наносить распылителем - снижение времени нанесения.
- Легкое отделение изделия от формы - ускорения распалубки и очистки форм, увеличение срока службы опалубки.
- Не содержит растворителей.
- Готов к применению.
- Применим для всех видов бетона.
- Применяется для бетонов с обычными и повышенными требованиями к поверхности.
- Улучшает защиту стальных форм от коррозии.
- Защищает опалубку от атмосферной влаги
- Легко поддается биологическому разложению: 85,9 % после 21 дня (по СЕС L 33-A-94)

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

MasterFinish RL 314 – готовый к применению материал, который может наноситься распылением, кистью или валиком на все типы форм. При распылении необходимо тщательно следить за тем, чтобы покрытие было достаточно плотным и ровным. Распыление необходимо производить на достаточном расстоянии от формы с тем, чтобы получить равномерную и однородную толщину пленки. В процессе распыления важно поддерживать в распылителе достаточно высокое давление (4-5 бар), а также обеспечить плотность соединений распылителя и особенно сопла, что позволит избежать образования капель. При использовании переносных распылителей наилучшие результаты обеспечиваются применением щелевого сопла с нанесением материала под углом 65 - 80°. Новая гигроскопичная деревянная опалубка должна быть предварительно обработана цементным шламом или специальным средством для создания барьера против содержащихся в древесине вредных веществ. Следует избегать избыточного нанесения распалубочного средства, избыточное количество средства необходимо удалить.

РАСХОД МАТЕРИАЛА

Расход MasterFinish RL 314 зависит от способа нанесения. В процессе равномерного нанесения распылителем при постоянном давлении 5 бар на металлические или другие не впитывающие поверхности расход составляет 55-85 м²/л.

MasterFinish[®] RL 314

(RHEOFINISH 314 J)

Показатель	Значение показателя
Внешний вид	Желтоватая прозрачная жидкость
Плотность при 20 ⁰ С, г/см ³	0,87±0,02
Максимальное содержание хлоридов	< 0,1%
Вязкость при 20 ⁰ С	около 17 сСт (17 мм ² /с)

СОВМЕСТИМОСТЬ

Состав MasterFinish RL 314 может использоваться с любыми типами форм непосредственно на стройплощадке. MasterFinish RL 314 не должен смешиваться с другими продуктами.

УПАКОВКА

MasterFinish RL 314 поставляется в 1000 л контейнерах, бочках емкостью 210 л, канистрах емкостью 20 л.

СРОК ГОДНОСТИ

Минимальный срок годности - 18 месяцев при хранении в соответствии с инструкцией производителя в закрытой оригинальной упаковке.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить при температуре от 0⁰С до +40⁰С, в закрытой емкости. 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. Не допускать попадания на слизистые оболочки, при попадании промыть обильным количеством воды. Необходимо соблюдать установленные нормы и правила обращения с легковоспламеняющимися жидкостями.

Продукция сертифицирована. 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. Для получения дополнительной информации следует обращаться за рекомендациями к специалистам ООО «БАСФ Строительные системы»

ООО «БАСФ Строительные системы»,

Офис в Москве: Тел.: +7 495 225 6436 Офис в Санкт-Петербурге: Тел.: +7 812 332 0412

Офис в Казани: Тел.: +7 843 212 5506 Офис в Минске: Тел.: +375 17 202 2471

Офис в Киеве: BASF T.O.V. +380 44 5915595

E-mail: stroysist@basf.com www.master-builders-solutions.basf.ru

октябрь 2012 г. SD

© = Зарегистрированная торговая марка BASF-Group во многих странах мира.