

# Rheofinish<sup>®</sup> 318 P

## Антикоррозионное средство для форм (опалубки)

### Описание продукта

Rheofinish<sup>®</sup>318 P представляет собой средство для опалубки на основе минеральных масел высокой степени очистки. Состав Rheofinish<sup>®</sup>318 P специально разработан для обеспечения легкого и полного отделения бетона от заливочной формы, способствует существенному повышению качества поверхности бетона, которая становится гладкой и однородной и на которой полностью отсутствуют поры.

### Области применения

Состав Rheofinish<sup>®</sup>318 P разработан для стальных форм, подверженных коррозии в процессе производства сборных элементов. Может наноситься на вертикальную или горизонтальную опалубку, нагреваемую до 60<sup>0</sup>С.

### Возможности и преимущества

Rheofinish<sup>®</sup>318 P предотвращает и устраняет образование пятен ржавчины на стальных формах. Благодаря ингибиторам коррозии и превосходной кроющей способности состав Rheofinish<sup>®</sup>318 P дает оптимальную защиту от коррозии.

Материал обеспечивает улучшенные характеристики внешней поверхности бетона, а также экономические выгоды, связанные со снижением времени нанесения, ускорения времени распалубки и очистки форм, а также увеличивает срок службы опалубки. Низкая вязкость материала обеспечивает простоту и экономичность применения.

Если материал наносится тонким слоем, адгезионные свойства последующих покрытий (например, штукатурки, краски) не нарушаются. Пена, полистирол и другие подобные материалы не разрушаются.

- Прекрасный ингибитор коррозии для стальных форм
- Готов к применению
- Применим для всех марок бетона
- Подходит как для обычной, так и отсроченной распалубки.

### Рекомендации по применению

Rheofinish<sup>®</sup>318 P – 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 (около 100 см) 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 образование капель.

При использовании переносных распылителей наилучшие результаты обеспечиваются применением целевого сопла с нанесением материала под углом 65-80<sup>0</sup>.

# Rheofinish<sup>®</sup> 318 P

<b>Технические данные</b>	
Внешний вид	Желтая прозрачная жидкость
Плотность (при 20°C)	0,78 ± 0,02 г/см <sup>3</sup>
Температура нанесения	От -5°C
Максимальное содержание хлоридов	< 0,1%
Вязкость	Около 3 сСт при 20°C (3мм <sup>2</sup> /с)

## Дозировка

Расход Rheofinish<sup>®</sup>318 P зависит от способа нанесения. В процессе равномерного нанесения распылителем при постоянном давлении 5 бар на металлические или другие, не впитывающие поверхности, расход составляет 85-125 м<sup>2</sup>/л.

## Совместимость

Состав Rheofinish<sup>®</sup>318 P разработан для стальных форм, но может использоваться с любыми типами форм за исключением форм из немаслостойкой резины или полимеров.

Необходимо избегать контакта с оцинкованными металлическими поверхностями, поскольку реакция со средством для распалубки может привести к закупорке сопла.

Rheofinish<sup>®</sup>318 P не должен смешиваться с другими продуктами.

## Упаковка

Rheofinish<sup>®</sup>318 P 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 -5 °C до +40 °C, в закрытой емкости.

## Меры предосторожности и транспортировка

Специальных требований по использованию продукта не предусмотрено. Рекомендуется использовать защитные перчатки. При попадании 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

## ООО «BASF Строительные системы»

119017, Россия, Москва

Кадашевская наб., 14 корп.3

Тел.: (495) 225 64 10

Факс: (495) 225 64 11

[stroysist@basf.com](mailto:stroysist@basf.com)

[www.stroysist.ru](http://www.stroysist.ru)

09/2009 года. Исп.: NT