

RHEOBUILD NF 106

Суперпластификатор, придает бетону реопластичные свойства, замедляет гидратацию цемента, понижает воду и не содержит хлора.

Описание:

Rheobuild NF 106 – это бетонная добавка на основе синтетического полимера для обеспечения супер вязкости. Придает бетону свойство реопластичности, которое значительно уменьшает содержание воды, добавка не содержит хлора, не вызывает коррозии арматуры.

(Реопластичный бетон: это вязкий бетон, в котором соотношение вода / цемент совпадает с тем же соотношением в контрольном бетоне с пониженной осадкой конуса и в котором, несмотря на осадку конуса, составляющую приблизительно 20 см, не происходит отторжение).

Область применения:

Сплошные фундаменты АЭС, турбогенераторов, портов, мельниц

Укладка бетона с подачей на расстояние более 200 м или укладка бетона в высоких местах

Укладка бетона в среде с пониженной влажностью

Густоармированные бетоны

Технические характеристики:

Цвет:	Темно коричневый
Консистенция:	Жидкая
Плотность:	$1,20 \pm 0,02 \text{ г/см}^3$.
Содержание ионов хлора:	< 0,01%

Стандарты:

ASTM C 494 типа BD и G;

Особенности:

Rheobuild NF 106 - улучшает характеристики, как нового, так и затвердевшего бетона.

Расход:

Расход добавки Rheobuild NF 106 составляет: 0.6 – 1.5 % от веса цемента. В частных случаях допускается изменение дозировки.

В частности при применении в жаркой погоде с целью обеспечения необходимой жизнеспособности используется более высокая дозировка.

Применение:

Rheobuild NF 106 - добавляется в бетон вместе с водой.

Rheobuild NF 106 становится более эффективным, если будет добавлен после заливки 50 – 70 % воды.

Rheobuild NF 106 можно применять в воздухововлекающих добавках типа винзольной смолы, отвечающих требованиям всех стандартов о цементах и стандарта ASTM. В бетонах, в которых требуется морозостойкость и стойкость к размораживанию, рекомендуется применение Rheobuild NF 106 в сочетании с воздухововлекающими добавками Micro Air 200.

Реопластичные бетоны, содержащие Rheobuild NF 106, характеризуются обрабатываемостью в течение 1 – 2 часов при + 20°C. Потеря свойств обрабатываемости зависит, прежде всего, от температуры окружающей среды, но вместе с тем зависит и от вида цемента, состояния наполнителя и от транспортировки. При жаркой и сухой погоде рекомендуется хорошая вулканизация бетона.

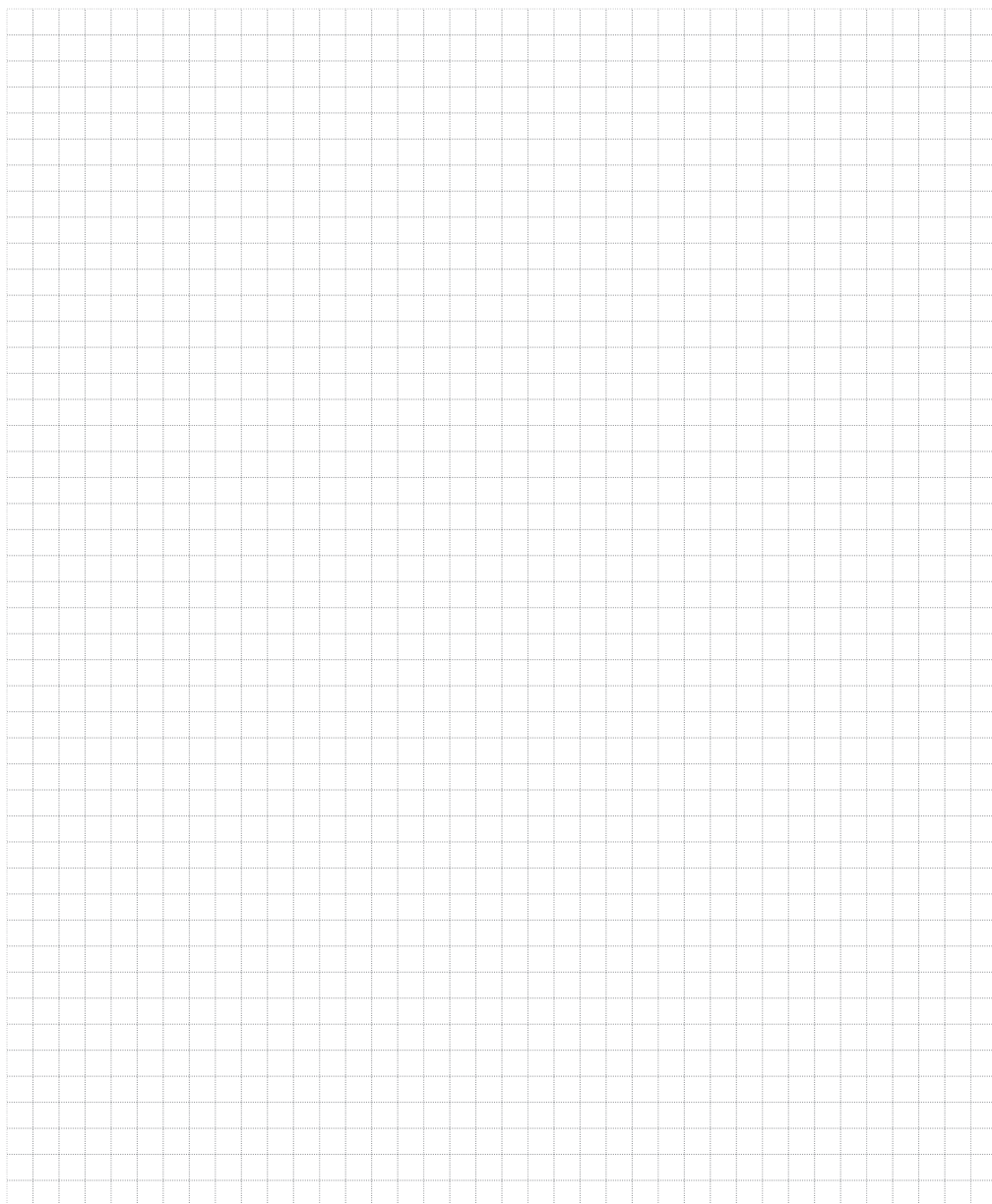
Упаковка:

Поставляется в бидонах по 35 кг, бочках по 100 кг или на розлив.

Хранение:

Срок хранения приблизительно 12 месяцев при в температурном режиме от: +5°C до +30°C.

RHEOBUILD NF 106



Значения, приведенные в данной аннотации, основываются на теоретических и практических результатах. БАСФ ККЦА оставляет за собой право ответственности только за качество продукции. За результаты при неправильном применении, кроме рекомендательной информации о том, где и как использовать материал БАСФ ККЦА ответственности не несет.

Все данные, указанные в техническом описании периодически обновляются, обязанностью потребителя является получение последней обновленной версии.

г. Алматы
пр.Райымбека 211 А
тел. : +7(727) 279 00 13
факс: +7(727) 233 32 82

г.Астана
5 мкр-н, дом 6/1, офис 16
тел. : +7(7172) 34 47 30
факс: +7(7172) 34 38 95

г.Атырау
пр.Азаттык 8А, офис 14, 15
тел. : +7(7122) 99 61 37
факс: +7(7122) 99 61 38

г.Караганда
ул.Гоголя 31, 2 этаж
тел. : +7(7212) 56 33 10
факс: +7(7212) 56 33 10

