

RHEOPLAST VP20

РЕОПЛАСТ ВП20

Добавка повышающая плотность и прочность бетона изделий с гидрофобизирующим эффектом



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Производство вибропрессованных изделий с консистенцией «влажной земли»
- Производство изделий и конструкций по технологии безопалубочного формования

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Поверхностная и объёмная гидрофобизация бетона изделий
- Снижение капиллярного водопоглощения
- Уменьшение количества и интенсивности высолообразования
- Повышение морозостойкости бетона изделий
- Увеличение плотности и прочности сырца
- Повышение динамики набора прочности
- Уменьшение количества прилипания к штампу
- Снижение себестоимости изделий

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Реопласт ВП20 - модифицирующая добавка в бетонную и растворную смеси, специально разработанная для производства изделий по технологии полусухого вибропрессования. Может использоваться в технологии безопалубочного формования изделий. Использование добавки придаёт бетону изделий ярко выраженные свойства поверхностной и объёмной гидрофобизации, что повышает их морозостойкость и долговечность. Снижает водопоглощение изделий. Регулирует плотность, однородность, формуемость бетонных изделий, снижая прилипания к штампу. Уменьшает высолообразование и повышает качество лицевой поверхности. Не снижает набор прочности в ранние сроки, эффективна при ТВО. Увеличивает производительность оборудования и срок службы формооснастки.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА: жидкость плотностью: 1,0-1,04 кг/дм³; цвет: белый; хранение и транспортировка при температуре от + 5 до + 40 С; дозировка 0,5-2,0% готовой добавки от массы цемента; срок годности 1 год с даты изготовления.

СООТВЕТСТВИЕ НОРМАТИВНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ: ТУ 5745-004-25842763-2014, ГОСТ 24211, ГОСТ 30459

ФОРМА ПОСТАВКИ: бочка 200 кг, кубическая емкость 1000 кг, автоцистерна от 20 до 30 тонн.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ: Добавку стоит хранить в специальных емкостях для химических добавок, либо в таре производителя. Необходимо исключить попадание в добавку посторонних веществ и воды. Для перекачивания добавки можно использовать промышленные насосы различных типов. Стоит избегать замораживания добавки. Для дозирования добавки стоит использовать высокоточные дозирующие устройства входящие в комплект бетонных заводов. Для максимального эффекта рекомендуется дозировать добавку после смешивания остальных компонентов бетонной смеси с водой. Возможно дозирование в бетонную смесь одновременно с водой затворения. Применение добавки в подвижных бетонных смесях в пределах рекомендованных дозировок, а так же применение сверх рекомендованной верхней границы дозировки, может привести к излишнему воздухововлечению и последующему снижению прочности бетона изделий.

Реопласт - мы понимаем бетон...