



ТЕХНОНИКОЛЬ Precast 301

ТУ 5745-092-72746455-2014

Суперпластифицирующая добавка на основе композиции поликарбоксилатных эфиров



Описание продукции:

Precast 301 суперпластифицирующая добавка на основе композиции поликарбоксилатных эфиров.

Добавка соответствует ГОСТ 24211-2008 и ТУ 5745-092-72746455-2014.

Область применения:

Precast 301 рекомендуется применять для сборного железобетона. Добавка Precast 301 является пластифицирующей, обеспечивает снижение количества воды затворения свыше 20%, используя все преимущества от увеличения гидратации цемента.

Основные физико-механические характеристики:

| Наименование показателя | Ед. измерения | Значение | Метод испытания |
|--|-------------------|---|-------------------------------------|
| Внешний вид | - | Однородная жидкость; светло-коричневого цвета | п. 4.3 ТУ 5745-092-72746455-2014 |
| Массовая доля воды, не более | % | 65 | п. 4.4 ТУ 5745-092-72746455-2014 |
| Плотность | г/см ³ | 1,15 | п. 4.5 ТУ 5745-092-72746455-2014 |
| Показатель активности водородных ионов | ед. рН | 7,3 | п. 4.6 ТУ 5745-092-72746455-2014 |

Производство работ:

Добавка применяется в соответствии с ГОСТ 7473-2010.

Дозировки добавки зависят от используемых материалов, условий окружающей среды и требований к бетонной смеси.

Для производства обычных бетонных смесей рекомендуемые дозировки добавки в интервале от 0,8% до 1,1% (по массе раствора добавки) от массы цемента. Дозировки выше 1,1% могут применяться для получения бетонных смесей с повышенной водоредукцией и сохранением подвижности.

Дозировки вне рекомендуемого диапазона могут применяться при использовании специальных материалов таких как микросилика, особых условиях окружающей среды, или при производстве бетонных смесей с особыми требованиями. В этом случае необходимо обратиться к техническим специалистам ТехноНИКОЛЬ: 8-800-200-05-65.

Хранение:

Precast 301 должна храниться при температуре выше 5°C. В случае замораживания, дать оттаять и хорошо перемешать перед использованием.

Срок хранения в условиях сухого склада при температуре 10°-25°C – 12 месяцев.

Транспортировка:

Транспортировка осуществляется всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

Сведения об упаковке:

Precast 301 поставляется в бочках 220 л и пластиковых евроконтейнерах 1000 л, а так же наливом в автоцистернах.