



ТЕХНОНИКОЛЬ Ice 603

ТУ 5745-094-72746455-2015

Добавка для бетона, состоящая из смеси химически модифицированных полиспиртов, неорганических солей и органических эфиров



Описание продукции:

Ice 603 – противоморозная добавка для бетона, состоящая из смеси химически модифицированных полиспиртов, неорганических солей и органических эфиров. Добавка соответствует ГОСТ 24211-2008 и ТУ 5745-094-72746455-2015.

Область применения:

Ice 603 рекомендуется применять при производстве товарного бетона. Добавка предназначена для обеспечения возможности бетонирования в зимних условиях за счет снижения температуры замерзания воды и ускорения физико-химических процессов взаимодействия цемента с водой.

Основные физико-механические характеристики:

Наименование показателя	Ед. изм.	Ice 603	Метод испытания
Внешний вид	-	однородная жидкость; от светло-желтого до светло-коричневого	п. 4.3 ТУ 5745-094-72746455-2015
Содержание сухого вещества, не более	%	30	п. 4.4 ТУ 5745-094-72746455-2015
Плотность	г/см ³	1,15	п. 4.5 ТУ 5745-094-72746455-2015
Показатель активности водородных ионов	ед. pH	7	п. 4.6 ТУ 5745-094-72746455-2015

Производство работ:

Добавка применяется в соответствии с ГОСТ 7473-2010.

Дозировки добавки зависят от используемых материалов, условий окружающей среды, в первую очередь среднесуточной температуры, и требований к бетонной смеси.

Для производства обычных бетонных смесей рекомендуемые дозировки добавки в интервале от 0,8% до 5,0% (по массе раствора добавки) от массы цемента. Дозировки выше 5,0% могут применяться для получения бетонных смесей при температуре ниже -25°С.

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:

Ice 603 должна храниться при температуре выше 5° С. В случае замораживания, дать оттаять и хорошо перемешать перед использованием.

Срок хранения в условиях сухого склада при температуре 10°-25° С – 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:

Ice 603 поставляется в бочках 220л и пластиковых евроконтейнерах 1000л, а так же наливом в автоцистернах.