



ТЕХНОНИКОЛЬ Mortar 161

ТУ 5745-107-72746455-2016

Комплексная пластифицирующая, стабилизирующая и противоморозная добавка



Описание продукции:

Mortar 161 – комплексная пластифицирующая, стабилизирующая и противоморозная добавка на основе химически модифицированных полиароматических спиртов, неорганических солей и полиспиртов.

Добавка соответствует ГОСТ 24211-2008 и ТУ 5745-107-72746455-2016.

Область применения:

Mortar 161 рекомендуется применять при производстве строительного раствора. Добавка Mortar 161 является пластификатором, обеспечивает снижение количества воды затворения до 20%, используя все преимущества от увеличения гидратации цемента. Позволяет проводить работы при отрицательных температурах.

Основные физико-механические характеристики:

Наименование показателя	Ед. измерения	Значение	Метод испытания
Внешний вид		Однородная жидкость; темно-коричневого цвета	п. 4.3 ТУ 5745-107-72746455-2016
Содержание сухого вещества, не более	%	70	п. 4.4 ТУ 5745-107-72746455-2016
Плотность	г/см ³	1,14	п. 4.5 ТУ 5745-107-72746455-2016
Показатель активности водородных ионов	ед. pH	4,9	п. 4.6 ТУ 5745-107-72746455-2016

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 0,1% до 1,5% (по массе раствора добавки) от массы цемента. Дозировки выше 1,5% могут применяться для получения бетонных смесей при температуре ниже -25°C.

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: 8-800-600-05-65.

Хранение:

Mortar 161 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:

Mortar 161 поставляется в бочках 220 л и пластиковых евроконтейнерах 1000 л, а так же наливом в автоцистернах.