

**ТЕХНОНИКОЛЬ Mortar 131**

ТУ 5745-107-72746455-2016

Пластифицирующая и стабилизирующая добавка

**Описание продукции:**

**Mortar 131** – пластифицирующая и стабилизирующая добавка на основе поликарбоксилатных эфиров.

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

**Область применения:**

**Mortar 131** рекомендуется применять при производстве строительного раствора. Добавка **Mortar 131** является пластификатором, обеспечивает снижение количества воды затворения до 20%, используя все преимущества от увеличения гидратации цемента.

**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	%	35	п. 4.4 ТУ 5745-107-72746455-2016
Плотность	г/см <sup>3</sup>	1,16	п. 4.5 ТУ 5745-107-72746455-2016
Показатель активности водородных ионов	ед. pH	8	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 131** должна храниться при температуре выше 5°C. В случае замораживания, дать оттаить 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 131** поставляется в бочках 220 л и пластиковых евроконтейнерах 1000 л, а так же наливом в автоцистернах.