



ООО «ПКФ КИМ»
ИНН: 6684035144 КПП: 66558401001 ОГРН: 1196658066010
620072, г. Екатеринбург, территория Ново-Свердловской ТЭЦ, стр. 38/4
Тел.: +7 (343) 343-62-62 E-mail: sale@king-top.ru Сайт: king-top.ru

KING GS 600

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

KING GS 600 – специальная сухая смесь, содержащая полимерные и минеральные добавки предназначена для повышения водонепроницаемости бетонов.

При введении в бетонную смесь увеличивает водонепроницаемость, морозостойкость, коррозионную стойкость и долговечность.

KING GS 600 добавляется в количестве 10 кг на кубический метр бетона.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Увеличивает водонепроницаемость бетона;
- Повышает морозостойкость бетона;
- Увеличивает коррозионную стойкость, стойкость к агрессивным средам;
- Может вводиться как на бетонном узле, так и на строительной площадке;
- Совместима с любыми другими типами добавок (пластифицирующими, противоморозными и т. д.).

РЕМОНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Введение на бетонном заводе:

Добавка **KING GS 600** вводится в сухом виде при дозировке сухих компонентов, либо в виде водного раствора добавки, с замещением воды для затворения бетонной смеси. Объем воды для затворения бетонной смеси должен быть уменьшен на количество воды, применяемой для замешивания добавки.

Введение на строительной площадке:

Введение добавки **KING GS 600** на строительной площадке осуществляется только в виде водного раствора. При этом время перемешивания в автобетоносмесителе должно составлять не менее 10 - 15 минут на повышенных оборотах.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРНОЙ СМЕСИ

Перемешивание осуществляется в чистой ёмкости путем постепенного добавления сухой смеси **KING GS 600** в воду.

Пропорция компонентов: на 1 кг **KING GS 600** – 0,5 кг воды.

Раствор перемешивается при помощи низкоскоростного электроинструмента в течение 3 минут.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Хранить в местах, недоступных для детей. Продукт содержит цемент. При взаимодействии с водой имеет щелочную реакцию. При работе соблюдать меры индивидуальной безопасности, использовать резиновые перчатки. Избегать попадания раствора на кожу и в глаза. При попадании раствора в глаза промыть их большим количеством воды и обратиться к врачу.

ХРАНЕНИЕ

Гарантийный срок хранения в сухом помещении и закрытой заводской упаковке составляет 12 месяцев со дня изготовления.

Мешки хранить на поддонах, предохраняя от влаги при температуре от -50°C до +50°C и влажности воздуха не более 70%.

Не допускать резкого изменения температуры при хранении.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид	Порошок тёмно-серого цвета
Количество воды для затворения, %	50
Рекомендуемый расход, кг/м ³	10
Повышение марки по водонепроницаемости, ступеней	2 – 5
Повышение марки по морозостойкости, циклов, не менее	100
Агрессивность среды эксплуатации	5 < pH < 14
Температура эксплуатации, °C	от -50 до +100
Упаковка	Мешок 20 кг