

Огнестойкий высокоглиноземистый цемент GORKAL 70



AvizInfo.com.ua

Донецьк, Україна

Огнестойкий высокоглиноземистый цемент GORKAL 70 является гидравлической связкой, применяемой при производстве бетона, строительного раствора и огнестойких смесей. Высокоглиноземистый цемент GORKAL 70 изготавливается из высококачественных материалов, характеризующихся высоким содержанием глинозема. Минеральные составляющие цемента GORKAL 70 определяют его особые свойства. Цемент имеет стабильный химический состав и достигает превосходных механических свойств в короткое время. Благодаря его огнестойкости он может применяться при температуре 1700 °С.

Применение:

Цемент высокоглиноземистый GORKAL 70 широко применяется в различных отраслях промышленности. Он используется, главным образом:

- в энергетической промышленности;
- на нагревательных установках;
- на заводах черной и цветной металлургии;
- в стекольном деле и при производстве керамики;
- в химической промышленности и при производстве цемента.

Он может применяться при изготовлении монолитной кладки на месте строительства или при изготовлении сборочных элементов на заводе.

Химический состав:

Процесс производства цемента строго контролируется, благодаря чему достигается стабильный химический состав:

Al₂O₃ - 69-71%

CaO - 28-29%

SiO₂ - менее 0, 5%

Fe₂O₃ - менее 0, 5%

Специальные характеристики:

Удельная плотность - 3, 0 г/см³

Загрузочная вместимость - 1, 1 г/см³

Удельная поверхность по Blaine - 4200-4500 см²/г

Размер зерна - 0-63 мкм мин 88%

Гидравлические свойства:

GORKAL 70 характеризуется коротким временем схватывания:

начало не ранее, чем через 40 минут;
окончание не позднее, чем через 8 часов.

Механические свойства:

GORKAL 70 быстро достигает превосходных механических характеристик. Применение цемента в огнестойком бетоне сокращает рабочее время и дает ряд экономических преимуществ.

Прочность на изгиб после 24 ч минимум 5 МПа;
Прочность на сжатие после 24 ч минимум 30 МПа.

Хранение: сохраняет все свои свойства в течение полугода.

Price: **23 900 грн.**

Тип оголошення:
Продам, продаж, продаю

Торг: доречний

Редичкина Татьяна

0958567880

ул. Мирошнеченко, 15