

## 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:

Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> - 69-71%

CaO - 28-29%

SiO<sub>2</sub> - менее 0, 5%

Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> - менее 0, 5%

#### Специальные характеристики:

Удельная плотность - 3, 0 г/см<sup>3</sup>

Загрузочная вместимость - 1, 1 г/см<sup>3</sup>

Удельная поверхность по Blaine - 4200-4500 см<sup>2</sup>/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**