

Утверждаю:

И. О. Главного инженера ПАО «АМК»

Семенюк П. П.

« 30 » 07 2013г.

Отчет
по технологическому заданию

Согласно технологическому заданию в июне-июле текущего года в ККЦ проводилось испытание торкрет-бетона компании ООО «Технический центр Юбико ЛТД». На комбинат поставлен торкрет – бетон в количестве 0,85т на бесплатной основе.

7.06.2013г. зафутерована крышка вертикальной сушки установки «Мареко» № 4 вышеуказанным бетоном толщиной 70мм . Футеровка выполнялась методом воздушного распыления машиной типа «Пчела».

В связи с недостаточным количеством торкрет – бетона на футеровку крышки, долили бетоном марки Ceralit cast 58007MF компании «Кералит» в количестве 0,5т.

После выдержки нанесли на футеровку защитное покрытие толщиной от 1 до 3мм.

Крышка находилась в эксплуатации с 10.06.2013г. по 19.07.2013г., стойкость футеровки составила 40 суток.

С целью увеличения стойкости футеровки, высоту нанесения торкрет-бетона на крышку необходимо увеличить до 100мм. При плотности 1,2 – 1,4г/см³ расход торкрет-бетона составит 2,0т.

Вывод: Исходя из вышеизложенного, считаем целесообразным продолжить применение торкрет-бетона компании ООО «Технический центр Юбико ЛТД» для футеровки двух вертикальных крышек сушки установки «Мареко» сталеразливочных и чугунозаливочных ковшей.

И.О.Начальника ККЦ

Д. Ломакин

И.О.Начальника ЦЛК

С. Сбитнев