



Общество с ограниченной ответственностью
«Башкирские распределительные
тепловые сети»

«БашPTS - СТЕРЛИТАМАК»

453107, г. Стерлитамак, ул. Западная, 1
тел.24-66-67
ОКПО 79637999

04.05.12 № 411/500
На № _____ от _____

Отзыв

В апреле 2012 г. был проведен окончательный анализ теплоизоляции «Корунд» на ТЦП № 50 Стерлитамакского РТС. Замеры на поверхности «Корунд» проводились при проведении испытания на максимальную температуру теплоносителя.

Толщина теплоизоляции составляет 2-2,5мм

| | |
|--------------------------------------|--------|
| Температура теплоносителя составляла | 118 °С |
| Температура на поверхности «Корунд» | 53 °С |
| Температура воздуха внутри помещения | 29 °С |

По нормам РД34.03.201-97 температура на поверхности теплоизоляции не должна превышать 45 °С. Специалистами ТД «Корунд» был предоставлен расчет толщины теплоизоляции, приведенный к данным условиям, который показал, что толщина теплоизоляции должна составлять 3 мм (расчет прилагается).

Так же «Корунд» был нанесен на участок трубы с холодной водой, на которой выступал конденсат. Толщина теплоизоляции составила 0,5 мм, после нанесения теплоизоляции на данном участке трубопровода прекратилось выпадение конденсата.

Данные эксперименты подтвердили заявленные производителем технические характеристики материала.

Отмеченные преимущества:

1. Простота работы с материалом
2. Исключение отходов, мусора

3. Не требуются квалифицированные специалисты (что значительно сокращает стоимость работ)

Считаю возможным использовать жидкую керамическую теплоизоляцию «Корунд» для теплоизоляции запорной арматуры и участков трубопровода, имеющих сложную конфигурацию.

Гл. инженер Стерлитамакского РТС
БашРТС-Стерлитамак



В.Т Маликов