

Смесь обмазочная волокнистая теплоизоляционная СОВТ-600

ТУ 1529-010-13706960-2004

Информационный лист



ТИП

Сухая штукатурная смесь

ОПИСАНИЕ

Волокнистая обмазочная теплоизоляционная смесь марок СОВТ-600 с плотностью после термообработки 600 кг/м³ предназначена:

- для защиты от воздействия высоких температур металлических и железобетонных строительных конструкций, воздухопроводов и каналов дымоудаления, котлов, турбин, теплообменного оборудования тепловых и атомных электростанций;
- обмазки и ремонта футеровки нагревательных и сталеплавильных агрегатов.

Предельные отклонения по хим.составу и плотности смеси согласовываются Заказчиком с Изготовителем.

Поставка осуществляется в 40 кг бумажных мешках, уложенных в биг бег. Вес одного транспортного места 560 кг.

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Максимальная температура применения:
СОВТ-600: 1300°C

Плотность после термообработки при 100°C:
СОВТ-600: 600 кг/м³

Максимальная продолжительность использования зависит от температуры и условий использования. В случае сомнений обратитесь в ООО РТПК для консультации.

Прочность после термообработки при 100°C:

0,4-3 МПа

Теплопроводность при 20°C:
0,09-0,16 Вт/мК

Теплопроводность при 600°C:
0,16-0,26 Вт/мК

СВОЙСТВА

- Отличные теплоизолирующие характеристики.
- Малая теплоемкость.
- Устойчивость к тепловому удару.
- Дополнительная звукоизоляция.
- Не содержит асбеста.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Теплозащита различных строительных конструкций.
- Изоляция газопроводов.
- Изоляция вентиляционных каналов.
- Изоляция котлов
- Изоляция турбин
- Обмазка и ремонт футеровки

