

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО «Корда»

_____ Пятница Г.В.
01 апреля 2012 г.

ИНСТРУКЦИЯ

По применению смеси штукатурной теплоизоляционной энергетической СШТЭ
ТУ 5765-004-79784364-2012

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Смесь штукатурная теплоизоляционная энергетическая СШТЭ предназначена для приготовления штукатурного теплоизоляционного покрытия трубопроводов, котлов и другого энергетического оборудования с температурой эксплуатации до 500°C (возможно кратковременное воздействие температур до 900°C).

Условия производства строительных работ с использованием смеси должны обеспечивать температуру нанесения и твердения смеси в диапазоне температур окружающего воздуха от -5 °C до +50°C, а также защиту от атмосферных осадков в течение первых трех дней после нанесения.

2. ПОСТАВКА И ХРАНЕНИЕ.

Упакованную смесь транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки и крепления грузов, действующими на данном виде транспорта.

Смесь может быть упакована в биг-бэги, бумажные мешки из крафт-бумаги по ГОСТ Р 53361 массой нетто до 50 кг или в пакеты из полиэтиленовой пленки по ГОСТ 10354 массой нетто до 8 кг. При необходимости мешки на поддоне оборачивают упаковочной пленкой для устойчивости пакета, восприятия транспортных нагрузок и защиты от атмосферных воздействий. Применяемые способы транспортирования смесей должны исключать возможность попадания в них атмосферных осадков, обеспечивать предохранение от механического повреждения и нарушения упаковки. Транспортирование смесей может осуществляться при температуре от +50°C до -50°C в любой климатической зоне. Смесь должна храниться в упаковке изготовителя, в крытых, сухих помещениях в условиях, обеспечивающих сохранность упаковки и предохранения от увлажнения.

Срок хранения определяется степенью герметичностью тары, в которой находится сухая смесь. Гарантийный срок хранения сухой смеси - 6 месяцев со дня изготовления.

3. МОНТАЖ.

3.1. Растворная смесь приготавливается на месте производства строительных работ в бетономешалках или в удобных для работы ёмкостях путем затворения сухой смеси водой в пропорции, необходимой мастеру для получения желаемой консистенции раствора.

3.2. Перемешивание смеси с водой производится ручным или механическим способами в течение необходимого времени до получения однородной массы.

3.3. Растворная смесь перед применением должна быть выдержана в течение 15 минут, а затем вновь тщательно перемешана.

3.4. Не допускается использование растворных смесей в период времени, превышающего жизнеспособность раствора (свыше 2 часов с момента изготовления).

3.5. Растворные смеси пригодны к использованию в диапазоне положительных температур (5-50)°С при относительной влажности воздуха не выше 60%.

3.6. Растворная смесь может наноситься при помощи штукатурных инструментов и посредством штукатурных машин.

3.7. Расход смеси зависит от толщины растворной смеси и вида оснований, в среднем при толщине 10 мм составляет 6 кг/м².

3.8. Основанием для нанесения штукатурной смеси могут быть любые поверхности: металл, бетон, кирпич. Штукатурка толщиной свыше 10 мм наносится на армирующую сетку с размером ячейки 15x15 мм.

4. ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ.

4.1. Смесь пожаровзрывобезопасна, при контакте не оказывает вредных воздействий на организм человека, что обусловлено свойствами компонентов, входящих в её состав.

4.2. Штукатурные работы со смесью следует проводить в защищающих от грязи и пыли рабочей одежде и средствах индивидуальной защиты: респираторах и масках.

4.3. При попадании частиц смеси в глаза необходимо промыть их проточной водой и при необходимости обратиться к врачу.

Ведущий специалист ООО «Корда» _____

Гнедышев Д.М.