

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА



11-2004

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Kerafix® 2000 создан на базе кальциево-магниево-силикатной химии и обеспечивает выдающуюся термическую и физическую устойчивость до предела функционирования 1.100 °С. Продукт Kerafix® 2000 свободен от керамических волокон и может быть широко использован в качестве тепловой изоляции, в частности, в целях обеспечения пожарной безопасности.

СЕРТИФИКАТ ИСПЫТАНИЙ

№ испытаний «АВР – латинские буквы»: P3074/3439 Института испытаний материалов в г. Брауншвейге

СВОЙСТВА

| | |
|------------------------------|-----------------------------|
| Классификация по температуре | 1.100 °С |
| Точка плавления | > 1.330 °С |
| Диаметр волокон | 3,2 микрона (в среднем) |
| Плотность продукта | 130-190 кг/м ³ * |
| Прочность | 350 кПа |
| Содержание вяжущих | 6,0-12,0 % |
| Цвет | белый |

ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Kerafix® 2000 пригоден, напр., для следующих применений:

- уплотнения противопожарных остеклений
- в качестве уплотнительного материала для промышленного и бытового оборудования
- в качестве дополнительной изоляции для термостатов для расплавленного алюминия
- уплотнения температурных швов

ВИДЫ ПОСТАВКИ

Kerafix® 2000 поставляется в рулонах или лентах толщиной 1-10 мм и шириной 8-1.000 мм. Продукт Kerafix® 2000, кроме того, может быть поставлен со самоприклеивающимся слоем или приклеиванием слоя алюминия.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОБРАЩЕНИИ С ПРОДУКТОМ

Была выдана техническая характеристика по безопасности для описания свойств данного продукта в связи с сохранением здоровья, обеспечения безопасности и охраны окружающей среды, для опознавания возможных опасностей и для рекомендации мероприятий предосторожности при обращении с продуктом и мероприятий в аварийных случаях. Данная техническая характеристика по безопасности должна быть изучена до обращения, хранения продукта или пользования им и полностью понята.

Настоящая техническая информация соответствует актуальному уровню нашего опыта. Пользователь обязан сам убедиться в работоспособности, что продукт по характеристикам отвечает предусмотренному назначению