

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА FINIZOL® FA

Торговое наименование: FINIZOL® FA

Сырье: Керамические волокна и связывающие вещества

Технические параметры:

| | |
|-------------------------------|--|
| Макс. рабочая температура: | 1200°С |
| Плотность: | 260 – 320 kg/m ³ |
| Линейная свертываемость | /24 ч./ 3% при 1200°С |
| Стойкость на давление | 0,5 МПа |
| Коэффициент теплопроводимости | |
| 400°С | 0,085 |
| 800°С | 0,132 |
| 1000°С | 0,180 |
| Стандартные размеры: | 900 x 600 x 20-50 мм 600 x 400 x 10–50 мм |

Приложение:

Плиты широко применяются в виде внешней или поддерживающей термоизоляции при различных температурных приложениях в печах, котлах и др. Обеспечивает отличную высоко температурную стабильность, низкий коэффициент теплопроводимости, хорошую устойчивость на давление, при этом легко режется, обрабатывается, сверлится машинами.

Отличаются отличной анти коррозионной защитой и устойчивостью на термический шок.

Находят приложение в виде термоизоляции печей, в системах переноса горячих газов, дистрибутивных системах для расплавленных металлов, противопожарных системах, высоко температурных уплотнений, для рефракторной изоляции.

Влияние на окружающую среду:

При производстве, эксплуатации и в виде отходов не повреждает окружающую среду.

Влияние на здоровье человека: Не констатировано

FINITEXT® - торговая марка АО «Финистра» – г. Русе.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА FINIZOL® FE

Торговое наименование: FINIZOL® FE

Сырье: Керамические волокна и связывающие вещества

Технические параметры:

| | |
|------------------------------|-----------------------------|
| Макс. рабочая температура: | 800°С |
| Плотность: | 280 – 320 kg/m ³ |
| Линейная сжимаемость /24 ч./ | 4% при 1000°С |
| Стойкость на давление | 0,5 МПа |
| Коэффициент теплопроводности | |
| 400°С | 0,085 |
| 800°С | 0,132 |
| 1000°С | 0,180 |
| Стандартные размеры: | 900 x 600 x 20-50 мм |
| | 600 x 400 x 10–50 мм |

Приложение:

Плиты широко применяются в виде внешней или поддерживающей термоизоляции при различных температурных приложениях в печах, котлах и др. Обеспечивает отличную высоко температурную стабильность, низкий коэффициент теплопроводности, хорошую устойчивость на давление, при этом легко режется, обрабатывается, сверлится машинами. Отличаются отличной анти коррозионной защитой и устойчивостью на термический шок.

Находят приложение в виде термоизоляции печах, в системах переноса горячих газов, дистрибутивных системах для расплавленных металлов, противопожарных системах, высоко температурных уплотнений, для рефракторной изоляции.

Влияние на окружающую среду:

При производстве, эксплуатации и в виде отходов не повреждает окружающую среду.

Влияние на здоровье человека: Не констатировано

FINITEXT® - торговая марка АО «Финистра» – г. Русе.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА FINIZOL® FZ

Торговое наименование: FINIZOL® FZ

Сырье: Керамические волокна и связывающие вещества

Технические параметры:

| | |
|-------------------------------|--|
| Макс. рабочая температура: | 1350°С |
| Плотность: | 260 – 320 kg/m ³ |
| Линейная сжимаемость /24 ч./ | 3% при 1200°С |
| Стойкость на давление | 0,5 МПа |
| Коэффициент теплопроводимости | |
| 400°С | 0,085 |
| 800°С | 0,132 |
| 1000°С | 0,180 |
| Стандартные размеры: | 900 x 600 x 20-50 мм 600 x 400 x 10–50 мм |

Приложение: Плиты широко применяются в виде внешней или поддерживающей термоизоляции при различных температурных приложениях в печах, котлах и др. Обеспечивает отличную высоко температурную стабильность, низкий коэффициент теплопроводимости, хорошую устойчивость на давление, при этом легко режется, обрабатывается, сверлится машинами. Отличаются отличной анти коррозионной защитой и устойчивостью на термический шок. Находят применение в виде термоизоляции печей, в системах переноса горячих газов, дистрибутивных системах для расплавленных металлов, противопожарных системах, высоко температурных уплотнений, для рефракторной изоляции.

Влияние на окружающую среду:

При производстве, эксплуатации и в виде отходов не повреждает окружающую среду.

Влияние на здоровье человека: Не констатировано

FINITEXT® - торговая марка АО «Финистра» – г. Русе.