

Футеровочная смесь NOVOMIX ФС-0

*Сухая набивная кислая огнеупорная футеровочная масса,
без связующего, на основе кварцита для тигельных печей.*



Преимущества.

- Достижение высокой плотности смеси.
- При набивке футеровки используются традиционные технологические приемы.
- Является экологически безопасным продуктом.

Применение.

Виброуплотняемая футеровочная масса NOVOMIX ФС-0 используется для устройства футеровки индукционных тигельных печей для плавки серого, белого и легированного чугунов, нелегированной стали, меди и сплавов на её основе. NOVOMIX ФС-0 обеспечивает максимальную насыпную плотность и оптимизацию параметров процесса уплотнения. Novomix ФС-0 не содержит агента спекания, что позволяет использовать её не только для футеровки пода печей, но и в качестве

основы при приготовлении модифицированной футеровки пода и стенок индукционной печи (после добавки агента спекания - борного ангидрида или борной кислоты).

Состав на основе кварца обеспечивает огнеупорность, близкую к теоретической огнеупорности чистого кварца.

Технические характеристики.

- Светло-серый порошок без запаха
- Основной огнеупор – кварцит, 0-4 мм
- Насыпная плотность после уплотнения $2,15 \pm 0,05$ кг/дм³
- Пустотность 18%
- Максимальная рабочая температура (кратковременно) до 1600 °C
- Влажность не более 1%.

Упаковка и хранение. Бумажные многослойные мешки по 25 кг. Футеровочная смесь хранится в сухом крытом помещении при температуре -30°C до +40°C на поддонах. Срок хранения 12 месяцев.

Безопасность. При работе необходимо использовать индивидуальные средства защиты и спецодежду. Избегайте вдыхания и попадания на кожу и в глаза. В случае попадания смойте обильным количеством воды и обратитесь к врачу. Беречь от детей.

Данное техническое описание содержит общую информацию. Из-за наличия многочисленных факторов влияющих на результат, информация не подразумевает юридической ответственности. Основное техническое описание касается применения продукта и не освобождает от выполнения работ согласно строительным нормам и правилам соблюдения техники безопасности

ООО «Сибирская Цементная Компания», Россия, 630056, г. Новосибирск, ул. Варшавская, д.7