

SL CAST BR-P

СТО 05802307-3-002-2022

Тип: смесь жаростойкая бетонная

Метод применения: виброзаливка

Тип связи: гидравлическая

Характеристика и назначение: Плотная жаростойкая бетонная смесь. Среднецементная. Используется для изготовления огнеупорных бетонных изделий либо для монолитной футеровки. Например: в печах для плавки алюминия, в печах пиролиза и риформинга, в газододах

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	SL CAST BR-P
Предел прочности при сжатии, Н/мм ² : после сушки при 110 °С	40
после обжига при 1000 °С	30
Средняя плотность, г/см ³	2,1
Остаточные изменения размеров после выдержки в течение 2 ч при температуре 1000 °С, %	0,2
Максимальный размер зёрен, мм	6
Теплопроводность, Вт/(м·К), при средней температуре, °С	
200	0,403
400	0,535
600	0,682
800	0,850
Максимальная температура применения, °С	1000
Количество воды затворения, % (от количества смеси), в пределах	10-12

Рекомендуется, чтобы предельная рабочая температура применения, установленная на смесях, была на 100 °С-150 °С ниже максимальной заданной температуры в чистой, неагрессивной, нейтральной атмосфере теплового агрегата.

Упаковка: бумажные влагозащищённые мешки

Срок хранения: 6 месяцев со дня изготовления

Хранение осуществляется в сухих крытых помещениях, в условиях, исключающих увлажнение и засорение материалами другого состава, а также обеспечивающих целостность упаковки

Хранение и транспортирование смеси в соответствии ГОСТ 24717.

Подробная информация о продукте на сайте slsoz.ru

Вышеприведённые данные основаны на контроле производственных образцов, являются средними значениями и не могут быть использованы в проектных спецификациях. Данные, представленные в спецификации на продукцию, могут изменяться без дополнительного уведомления.

По вопросам применения изделий: +7 (343 73) 6 44 00, 6 43 58
e.cent@slsoz.ru

По вопросам заказа изделий: +7 (343 73) 6 43 42, 6 44 74
tdom@slsoz.ru, sale@slsoz.ru

АО «Сухоложский огнеупорный завод»
624800, Россия, Свердловская обл., г. Сухой Лог
ул. Милицейская, 2

Тел.: +7 (343 73) 6 44 45, 6 44 38, 6 44 02
Факс: +7 (343 73) 4 29 57
refractory@slsoz.ru, slsoz.ru



ООО «АКС РВС»