

SL CAST ULC 95

Сертификат поставщика

Тип: смесь огнеупорная бетонная
ультранизкоцементная

Метод применения: вибросаливка

Тип связи: гидравлическая

Назначение: получение ультранизкоцементной бетонной массы и производство из нее огнеупорных бетонных изделий, используемых в виде монолитной футеровки, либо в виде конструктивных панелей с температурой применения не выше 1800 °С

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	SL CAST ULC 95
Массовая доля, %: Al ₂ O ₃	95
CaO	1
Fe ₂ O ₃	0,1
Средняя плотность, г/см ³ , в пределах после сушки при 110 °С	3,2±10%
Предел прочности при сжатии, Н/мм ² : после сушки при 110 °С	80
после обжига при 1000 °С	120
после обжига при 1500 °С	120
Остаточные изменения размеров, %: после обжига при 1000 °С	0,2
после обжига при 1500 °С	1
Коэффициент теплопроводности, Вт/(м·К), при средней температуре: 200 °С	0,924
400 °С	1,387
600 °С	1,666
800 °С	1,985
Максимальный размер зёрен, мм	6
Максимальная температура применения, °С	1800
Количество воды затворения, % (от количества смеси), в пределах	3,1-4,2
Температура деформации под нагрузкой, °С	>1600
Открытая пористость, %, после обжига при 1500 °С	13
Термостойкость, водные теплосмены при 1300 °С	>40

Упаковка: бумажные влагозащищённые мешки

Срок хранения: 6 месяцев со дня изготовления

Подробная информация о продукте
на сайте slsoz.ru

Хранение и транспортирование смеси в соответствии
ГОСТ 24717.

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

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

По вопросам +7 (343 73) 6 43 42, 6 44 74
заказа изделий: t.dom@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

