

SL CAST ULC 84

СТО 05802307-3-002-2022

Тип: смесь огнеупорная бетонная

Метод применения: вибросаливка

Тип связи: гидравлическая

Характеристика и назначение: плотная огнеупорная бетонная смесь. Высокоглинозёмистая. Среднезернистая. Высокотехнологичная группа ультранизкоцементных бетонных смесей изготовлена из первосортного сырья и специальных связующих и требует очень мало воды для вибролитья. По причине минимального содержания СаО, данная продукция характеризуется отличной механической прочностью и огнеупорностью. Продукция специально разработана для тяжелых условий эксплуатации

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	SL CAST ULC 84
Массовая доля, %: Al ₂ O ₃	84
CaO	1
Fe ₂ O ₃	1,5
Предел прочности при сжатии, Н/мм ² : после сушки при 110 °С	60
после обжига при 1000 °С	140
после обжига при 1500 °С	140
Средняя плотность, г/см ³ , после сушки при 110 °С	2,8
Остаточные изменения размеров, %: после обжига при 1000 °С	0,1
после обжига при 1500 °С	0,5
Теплопроводность, Вт/(м·К): при 200 °С	1,350
при 400 °С	1,277
при 600 °С	1,214
при 800 °С	1,378
Максимальный размер зёрен, мм	6
Максимальная температура применения, °С	1700
Количество воды затворения, % (от количества смеси), в пределах	4,5-5,5
Открытая пористость, %, после обжига при 1000 °С	15
Термостойкость, водные теплосмены, при 1300 °С	> 10

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 РУС»