

## SL FLOW LC 64

СТО 05802307-3-011-2025

**Тип:** смесь огнеупорная бетонная саморастекающаяся

**Метод применения:** заливка

**Тип связи:** гидравлическая

**Характеристика и назначение:** Плотная огнеупорная бетонная смесь. Муллитовая. Среднезернистая. Низкоцементная. Используется для изготовления огнеупорной монолитной футеровки в труднодоступных местах без применения вибрации. Пример применения: в рабочей зоне промышленных нагревательных агрегатах

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	SL FLOW LC 64
Массовая доля, %: Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	66
CaO	2,5
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,8
Средняя плотность, г/см <sup>3</sup> , после сушки при 110 °С	2,4
после обжига при 1000 °С	2,3
Предел прочности при сжатии, Н/мм <sup>2</sup> , после сушки при 110 °С	70
после обжига при 1000 °С	79
после обжига при 1300 °С	90
Остаточные изменения размеров, %, при выдержке 2 ч, при температуре 1000 °С,	0,2
при температуре 1300 °С	0,5
Максимальная температура применения, °С	1600
Количество воды затворения, % (от количества смеси), в пределах	5-7
Максимальный размер зерна, мм	6
Открытая пористость, %, после обжига при 1300 °С	22
Термостойкость, водные теплосмены при 1300 °С	90
Условный расход смеси на 1 м <sup>3</sup> , т	2,640

**Упаковка:** по ГОСТ 24717 с дополнениями. Упаковка смесей производится в бумажные влагозащищённые мешки.

**Срок хранения:** 6 месяцев со дня изготовления

Хранение и транспортирование смеси в соответствии с ГОСТ 24717 с дополнениями.

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

Подробная информация о продукте на сайте [slsoz.ru](http://slsoz.ru)

Инструкция по применению №8

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

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