

## SL FLOW 48

СТО 05802307-3-011-2019

**Тип:** смесь огнеупорная бетонная  
саморастекающаяся

**Метод применения:** заливка

**Тип связи:** гидравлическая

**Назначение:** получение монолитной футеровки в труднодоступных местах без применения вибрации, а также изготовление огнеупорных бетонных изделий сложной конфигурации

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	SL FLOW 48
Массовая доля, %: Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	48
CaO	3,5
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1,2
Средняя плотность, г/см <sup>3</sup> , в пределах, после сушки при 110 °С	1,9±10%
Предел прочности при сжатии, Н/мм <sup>2</sup> : после сушки при 110 °С	14
после обжига при 1000 °С	40
после обжига при 1300 °С	80
Максимальная температура применения, °С	1400
Количество воды затворения, % (от количества смеси), в пределах	17,5-18,5
Остаточные изменения размеров, %: при температуре 1000 °С	0,5
при температуре 1300 °С	0,8
Теплопроводность, Вт/(м·К), при средней температуре:	
200 °С	0,532
400 °С	0,625
600 °С	0,672
800 °С	0,731
Максимальный размер зерна, мм	1

**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 с ГОСТ 24717.

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

По вопросам заказа изделий: +7 (343 73) 6 43 42, 6 44 74  
[tdom@slsoz.ru](mailto:tdom@slsoz.ru), [sale@slsoz.ru](mailto: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](mailto:refractory@slsoz.ru), [slsoz.ru](http://slsoz.ru)

