



## SL PRECAST NC 95

СТО 05802307-3-001-2022

Тип: изделия бетонные огнеупорные

**Назначение:** изделия бесцементные, применяются для тяжелых режимов работы, где необходима повышенная механическая прочность и абразивная стойкость в условиях воздействий высоких температур, а также в случае ремонтов/выполнении футеровок в предельно ограниченные промежутки времени

| НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ  | SL PRECAST NC 95 |
|--|------------------|
| Массовая доля, %: Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                             | 95               |
| CaO  | 0,1              |
| Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>   | 0,1              |
| Средняя плотность, г/см <sup>3</sup>   | 3,0              |
| Предел прочности при сжатии, Н/мм <sup>2</sup>                               | > 110            |
| Остаточные изменения размеров, %, после выдержки 2 ч при температуре 1500 °С | 0,0              |
| Теплопроводность, Вт/(м·К), при средней температуре: 200 °С                  | 0,393            |
| 400 °С   | 0,655            |
| 600 °С   | 0,940            |
| 800 °С   | 1,091            |
| Максимальная температура применения, °С                                      | 1800             |
| Термостойкость, водные теплосмены при 1300 °С                                | > 50             |

**Упаковка:** термоусадочная пленка

**Срок хранения:** неограничен

Хранение изделий осуществляется в закрытых складах по высоте не более 2 ярусов.

В зависимости от конфигурации изделий допускается их складирование в 3 яруса.

Хранение и транспортирование изделий 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)

