

## SL PRECAST 90 THW

СТО 05802307-3-001-2022

**Тип:** изделия бетонные огнеупорные

**Назначение:** изделия огнеупорные тонкостенные бетонные с минимальной толщиной стенки до 5 мм. Имеют пониженное содержание  $Fe_2O_3$ . Применяют в тепловых агрегатах с нейтральной средой

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	SL PRECAST 90 THW
Массовая доля, %: $Al_2O_3$	90
CaO	10
$Fe_2O_3$	0,3
Средняя плотность, г/см <sup>3</sup>	2,8
Предел прочности при сжатии, Н/мм <sup>2</sup> после обжига при 1000 °С	55
Остаточные изменения размеров после выдержки 2 ч, %, при температуре, 1500 °С	0,3
Теплопроводность, Вт/(м·К), при средней температуре: 200 °С	0,366
400 °С	0,483
600 °С	0,645
800 °С	0,792
Максимальная температура применения, °С	1600
Термостойкость, водные теплосмены при 1300 °С	>20

**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)

