



SL PRECAST 93

СТО 05802307-3-001-2024

Тип: изделия бетонные огнеупорные

Назначение: используются в печах цветной металлургии, в термических печах различных отраслей, для футеровок печных вагонеток. По своим показателям соответствует аналогам, изготовленным по ASTM C-401-91 (Class G – высокопрочный бетон), Exxon-IP 19.3.3/Exxon-GP 19.3.3 и широко применяются в нефтехимической промышленности

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	SL PRECAST 93
Массовая доля, %: Al_2O_3	92
CaO	4,3
Fe_2O_3	0,06
Средняя плотность, г/см ³	3,0
Предел прочности при сжатии, Н/мм ²	129
Остаточные изменения размеров, %, после выдержки 2 ч при температуре 1000 °C	0,2
Коэффициент теплопроводности, Вт/(м·К), при средней температуре:	
200 °C	0,779
400 °C	0,994
600 °C	1,193
800 °C	1,278
Максимальная температура применения, °C	1800
Термостойкость, количество водных теплосмен при 1300 °C	> 40

По требованию потребителя возможен обжиг изделий. При этом, при размещении заказа, в конце обозначения марки изделия проставляется буква F, которая обозначает, что изделие требует обжиг.

Упаковка: термоусадочная плёнка

Срок хранения: неограничен

Подробная информация о продукте
на сайте slsoz.ru

Хранение и транспортирование изделий в соответствии с ГОСТ 24717 с дополнениями. Хранение изделий осуществляется в закрытых складах по высоте не более 2 ярусов. В зависимости от конфигурации изделий допускается их складирование в 3 яруса.

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

