

SL PRECAST LC 50 AN

СТО 05802307-3-001-2024

Тип: изделия бетонные огнеупорные

Назначение: изделия низкоцементные, применяются в печах для плавки чугуна, в печах нефтехимической промышленности (пиролиза, риформинга и т.п.), в инсинераторах; в термических печах. За счет повышенной термостойкости широко применяются для изготовления печных вагонеток. Основной огнеупорный наполнитель андалузит.

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	SL PRECAST LC 50 AN
Массовая доля, %: Al_2O_3	62
CaO	2,4
Fe_2O_3	1,2
Средняя плотность, г/см ³	2,6
Предел прочности при сжатии, Н/мм ²	51
Остаточные изменения размеров, %, после выдержки 2 ч при температуре 1000 °C	0,1
Коэффициент теплопроводности, Вт/(м·К), при средней температуре:	
200 °C	0,861
400 °C	1,087
600 °C	1,171
800 °C	1,276
Максимальная температура применения, °C	1600
Термостойкость, количество водных теплосмен при 1300 °C	> 50
Открытая пористость, %	19

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

По вопросам +7 (343 73) 6 43 42, 6 44 74
заказа изделий: 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

