



SL PRECAST NC SiC 60

СТО 05802307-3-001-2024

Тип: изделия бетонные огнеупорные

Назначение: изделия карбидокремниевые бесцементные, применяются для тяжёлых режимов работы, где необходима повышенная механическая прочность и абразивная стойкость в условиях воздействия высоких температур, а также в случае ремонтов/выполнения футеровок в предельно ограниченные промежутки времени

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	SL PRECAST NC SiC 60
Массовая доля, %: Al_2O_3	33
CaO	0,1
SiC	60
Средняя плотность, г/см ³ , в пределах	2,8±10%
Предел прочности при сжатии, Н/мм ²	30
Остаточные изменения размеров, %, после выдержки 2 ч при температуре 1300 °С	0,3
Коэффициент теплопроводности, Вт/(м·К), при средней температуре:	
200 °С	0,439
400 °С	0,916
600 °С	1,520
800 °С	2,324
Максимальная температура применения, °С	1650
Термостойкость, количество водных теплосмен при 1300 °С	>100
Температура деформации под нагрузкой, °С	1570

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

