

## SL ISOCAST® 0,8-1100 SE

СТО 05802307-3-006-2023

**Тип:** смесь огнеупорная бетонная теплоизоляционная

**Метод применения:** самовспучивание

**Тип связи:** химическая

**Назначение:** для получения бетонной

теплоизоляционной массы и для изготовления

огнеупорной монолитной футеровки в

труднодоступных местах без применения вибрации.

Пример применения: футеровка труднодоступных мест, зазоров

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	SL ISOCAST® 0,8-1100 SE
Кажущаяся плотность, г/см <sup>3</sup> , после сушки при 110 °С	1,0
после обжига при 815 °С	0,8
Предел прочности при сжатии бетона, Н/мм <sup>2</sup> , после сушки при 110 °С	3,5
Теплопроводность, Вт/(м·К), при средней температуре, °С	
200	0,180
400	0,240
600	0,310
800	0,430
Максимальная температура применения, °С	1100
Расход смеси на 1 м <sup>3</sup> , т	0,8

Наличие в марках смесей букв «SE» обозначает, что смеси самовспучивающиеся.

Смесь марки ISOCAST® 0,8-1100 SE состоит из трех компонентов и поставляется в виде сухого компонента и связующего. Количество связующего составляет 65%; общее количество сухого компонента составляет 35%, из них сыпучего компонента (смеси) 53,5% и волокнистой добавки 46,5%. Смешивание сухого компонента и связующего производится непосредственно перед применением.

**Упаковка:** бумажные влагозащищенные мешки.

Мешки формируют в транспортные пакеты по ГОСТ 26663 с дополнительной упаковкой в плёнку «стретч» или полиэтиленовую плёнку по ГОСТ 10354.

**Срок хранения:**

Сухого компонента смеси в упаковке 1 год со дня изготовления.

Связующего не более 1 года со дня изготовления, при температуре не ниже +2°C

Хранение и транспортирование смеси, связующего в

соответствии с ГОСТ 24717. Транспортирование связующего при температуре не ниже +2°C

Хранение осуществляется в сухих крытых помещениях, в условиях, исключающих увлажнение и засорение материалами другого состава, а также обеспечивающих целостность упаковки

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)



ООО «АКС РУС»