

## МКРГП 600

СТО 05802307-1-009-2024

**Тип:** плиты стекловолоконистые огнеупорные теплоизоляционные на глинистой связке

**Назначение:** теплоизоляция различных нагреваемых объектов во всех отраслях промышленности, прибыльной части изложниц при разливе стали, рабочих слоёв колпаковых печей, нагревательных печей, электрических, термических печей всех типов, в воздухонагревателях доменных печей, в изоляции котлов, миксеров для доводки алюминия, в установках по производству водорода, в футеровке прибыльных надставок

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	МКРГП 600
Массовая доля, %: Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , не менее	45
Относительное изменение массы при прокаливании, %, не более	14
Кажущаяся плотность, кг/м <sup>3</sup> , не более	600
Коэффициент теплопроводности, Вт/м·К, не более, при средней температуре:	
200 °С	0,085
400 °С	0,125
600 °С	0,170
800 °С	0,210
Отбитость углов и рёбер, мм, не более:	
Длиной	30
Глубиной	20
Кривизна, мм, не более	12
Предельное отклонение размеров изделий, мм:	
Длина	± 10
Ширина	± 10
Толщина	± 5
Максимальная температура применения, °С	1250

### Размеры плит:

Длина, мм	Ширина, мм	Толщина, мм
500÷700	400÷500	30; 40; 50; 60; 70; 80; 100
550	550	30; 40; 50; 60; 70; 80; 100

**Срок хранения:** неограничен, при соблюдении условий хранения и транспортирования.

Хранение и транспортирование в соответствии с ГОСТ 24717. Хранение осуществляется в крытых складах в условиях, исключающих попадание атмосферных осадков.

Подробная информация о продукте на сайте [slsoz.ru](http://slsoz.ru)

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)