



Область применения:

при футеровке термических, нагревательных печей и термического оборудования.

Преимущества:

- устойчивость к термоударам;
- отсутствует реакция с кирпичами из глинозема;
- хорошая акустическая изоляция.

Применение плит обеспечивает существенное увеличение ресурса эксплуатации печей и термического оборудования, значительное снижение трудоемкости футеровки и высокую ремонтпригодность футеровки при ее механическом повреждении. Футерованные волокнистыми плитами термопечи и котлы в несколько раз быстрее выходят на режим, имеют в 3-4 раза больший ресурс футеровки по сравнению с печами, футерованными шамотными материалами.

Качество:

Продукция соответствует нормам, указанным в ТУ У 6-00209775.074-2000 с изм. № 1-2 и прошла экспертизу в Государственной санитарно — гигиенической службе (санитарно - гигиеническое заключение № 5.04.03/3390).

Технические характеристики плиты ПТМК-Ко-550:

[Техническая консультация](#)

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Габаритные размеры плит, мм	500*500*100 (50)
Температура применения, °С	1250
кратковременно при Т, °С	1350
Плотность, кг/м ³	550±49
Теплопроводность, Вт/м °С,	
при 25 °С	0.075
при 300 °С	0.133
Прочность на сжатие при	
10% линейной деформации, МПа, не менее	0,25
Линейная усадка при температуре обжига более 1000С, после футеровки печи, %	2,00

По вопросам приобретения плиты ПТМК-Ко-550 и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам: