



Ключевская обогатительная
фабрика

MIDURAL GROUP



624013, Свердловская область, Сысертский район,
п. Двуреченск, ул. Заводская, 1

Тел.: +7 343 372-13-54, 372-13-56, 372-13-57
Факс: +7 343 372-13-53

E-mail: office.kof@miduralgroup.com
www.miduralgroup.ru



ПРОДУКТ ПЛАВЛЕННЫЙ ГЛИНОЗЕМИСТЫЙ ТУ 23.20.13-069-00186482-2011

Применяется в качестве шлакообразующих смесей для разжижения рафинировочного шлака, повышает стойкость огнеупоров в шлаковом поясе, используют как наполнитель для огнеупорных бетонов, набивных футеровок, огнеупорных изделий, абразивных порошков. Продукты плавленные глиноземистые полученные методом металлургического передела.



Марка	Химический состав, %							
	Al ₂ O ₃	CaO	Cr ₂ O ₃	TiO ₂	SiO ₂	MgO	FeO	B ₂ O ₃
	в пределах				не более			
ППГ - 75	70-82	5-15	5-12	-	1,0	5,0	1,0	-
ППГ - 50	46-58	10-24	3-12	-	5,0	20,0	2,0	-
ППГ - 50П	38-50	10-25	3-12	-	15,0	25,0	3,0	-
ППГ - 65	56-70	10-24	0-1,0	10-20	2,0	10,0	3,0	-
ППГ - 65К	60-70	20-28	-	3-11	1,0	7,0	1,5	C ≤ 0,2
ППГ - 65Б	60-72	15-25	-	-	1,0	10,0	6,0	5-15

Фракционный состав по согласованию с потребителем
типичная фракция: 0-200 мм, 0-80 мм.
Огнеупорность 1450-1750 °С.



Ключевская обогатительная
фабрика

MIDURAL GROUP



624013, Свердловская область, Сысертский район,
п. Двуреченск, ул. Заводская,1

Тел.: +7 343 372-13-54, 372-13-56, 372-13-57
Факс: +7 343 372-13-53

E-mail: office.kof@miduralgroup.com
www.miduralgroup.ru



ПРОДУКТ ПЛАВЛЕНЬЙ ГЛИНОЗЕМИСТЫЙ ТУ 23.20.13-069-00186482-2011

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование технического показателя	Ед.изм	ППГ-75	ППГ-65	ППГ-50
Удельная плотность	г/см ³	3,11	3,08	3,17
Объемная (средняя) плотность	г/см ³	3,04	2,93	3,0
Насыпная плотность для фракции 10-70мм	кг/м ³	1455	1420	1490
Плотность при сжатии в цилиндре в сухом состоянии	Марка	1200	1000	1200
Абразивность по методике «ВНИИСтройдормаша»	Категория	X-XI	X-XI	XI
Водопоглощение	%	1,6	1,8	2,0
Огнеупорность	°С	1700-1850	1500-1650	1450-1550
Коэффициент линейного термического расширения	×10 ⁻⁶ /град	5,0-6,0	6,0-10,0	6,0-8,0