

	Прочность при сжатии, МПа не менее	CaO + MgO, % не менее	не более	не более	не более	не более	не более	не более	Нерастворимый остаток, % не более	Ниже нижнего предела. Не более %	Выше верхнего предела. Не более %	Индекс твердости в шаровой массине Бонда (Bond Work index)
20-50	30,0	53,5	5,0	1,5	0,06	0,024	0,5	1,5	10,0	10	10	12,8

● фракции 40-80 мм со следующими параметрами:

Сырье №1

Параметр	Единица измерения	Показатель результатов исследования
CaCO ₃	%	min. 96,0
NR+SiO ₂	%	max. 2,5
Fe ₂ O ₃	%	max. 0,25
Al ₂ O ₃	%	max. 0,35
MgCO ₃	%	max. 3,0
Влажность	%	max. 3,0
Содержание фракции нижнего предела	%	max. 10
Содержание фракции верхнего предела	%	max. 10

Сырье №2

Параметр	Единица измерения	Показатель результатов исследования
CaCO ₃	%	min. 97,3
SiO ₂	%	max. 1,5
Fe ₂ O ₃	%	max. 0,2
Al ₂ O ₃	%	max. 0,3
MgCO ₃	%	max. 1,2
CaO	%	min. 54,5

● фракции 60-90 мм со следующими параметрами:

Параметр	Единица измерения	Показатель результатов исследования
CaO+MgO	%	минимум 54,00
MgO	%	максимум 1,00

SiO ₂	%	максимум 1,50
S	%	максимум 0,06
P	%	максимум 0,024
Прочность на сжатие	МПа	минимум 30,00
Фракции менее 60 мм в составе	%	максимум 10,00
Фракции более 90 мм в составе	%	максимум 10,00

● фракции 80-150 мм со следующими параметрами:

Параметр	Единица измерения	Показатель результатов исследования
CaO+MgO	%	минимум 53,5
MgO	%	максимум 5,00
SiO ₂	%	максимум 1,50
S	%	максимум 0,06
P	%	максимум 0,024
Прочность на сжатие	МПа	минимум 30,00
Фракции менее 80 мм в составе	%	максимум 10,00
Фракции более 150 мм в составе	%	максимум 7,00