



МОЛОТЫЙ КОЛЕМАНИТ 45 микрон, 75 микрон

Применение: в промышленном производстве для получения бора, борной кислоты, Е-стекла и других, содержащих бор соединений.

Внешний вид: молотый порошок от серого до коричневого цвета

CAS № 1318-33-8, **ЕС №** 817-854-2

Химическая формула: $\text{Ca}_2\text{B}_6\text{O}_{11} \cdot 5\text{H}_2\text{O}$

ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование показателя	Единицы измерения	Норма для марки (-45 микрон)	Норма для марки (-75 микрон)
B_2O_3	%	40±0,50	40±0,50
CaO	%	27±1	27±1
SiO_2	%	4,00 – 6,50	4,00 – 6,50
SO_4	%, максимум	0,60	0,60
As	ppm, максимум	35	35
Fe_2O_3	%, максимум	0,08	0,08
Al_2O_3	%, максимум	0,40	0,40
MgO	%, максимум	3,00	3,00
SrO	%, максимум	1,50	1,50
Na_2O	%, максимум	0,50	0,50
L.O.I	%, максимум	25,00	25,00
Влажность	%, максимум	1,00	1,00
Насыпная плотность	тонн/м ³ максимум	1,00	1,00

ОСТАТОК НА СИТЕ:

Размер ячеек (мм)	Единицы измерения	Норма для марки (-45 микрон)	Норма для марки (-75 микрон)
+ 150 мкм	%, максимум	0,25	0,50
– 45 мкм	%, минимум	75	-
– 75 мкм	%, минимум	-	82

Упаковка: биг-беги по 1000 кг ± 0,5%