

Графит для производства карандашных стержней ГОСТ 4404-78 Graphite for pencil leads GOST 4404-78

Природный чешуйчатый кристаллический графит Тайгинского месторождения
Natural flake crystalline graphite of Taiginsky graphite deposit

Основные показатели	ГК-2 (GK-2)	ГК-3 (GK-3)	Main characteristics
Зольность, %, не более	3,0	5,0	Ash content, %, not more than
Влажность, %, не более	1,0	2,0	Moisture, %, not more than
Выход летучих веществ, %, не более	1,0	1,0	Volatiles content, %, not more than
Остаток на сетке № 0063, %, не более	0,5	1,0	Residue on sieve № 0063, %, not more than

Основной областью применения данного вида графита является производство карандашей. Карандашный графит ГК-2, ГК-3 — это малозольный графит, мягкий, тонкодисперсный, без примесей железа, кварца и др.

The main application of this graphite grade is pencils' production. GK-2, GK-3 is soft, low-ash, fine-dispersed graphite with no impurities of iron, silica, etc.