



Порошок графита — это тонкодисперсная форма графита, аллотропной формы углерода. Он обладает высокой температурной стойкостью, химической инертностью и проводимостью электричества.

Порошок графита производится путем различных методов, включая механическое измельчение натурального графита или синтетического графитового материала. Процесс включает молотковые мельницы, шаровые мельницы или другие способы измельчения, чтобы получить желаемый размер частиц.

Порошок графита имеет широкий спектр применений:

1. **Металлургия:** порошок графита используется в производстве графитовых электродов, которые широко применяются в электрометаллургии для плавки металлов и сплавов. Графитовые электроды также используются в производстве стали и алюминия.
2. **Аккумуляторы:** порошок графита используется в качестве активного материала в литий-ионных аккумуляторах. Он обеспечивает высокую электропроводность и способность сохранять заряд, что делает его важным компонентом для энергетического хранения.
3. **Тепловая обработка:** порошок графита используется в процессе термической обработки металлов, такой как закалка или нагрев, благодаря его способности выдерживать высокие температуры и служить защитным покрытием.
4. **Смазочные материалы:** порошок графита используется в производстве смазочных материалов, таких как графитовые смазки или порошковые смазки. Он обладает хорошей смазывающей способностью и может быть использован в условиях высоких температур и агрессивной среды.
5. **Электроника:** порошок графита используется в производстве компонентов электроники, таких как термические интерфейсы, радиочастотные устройства и электроды. Он обладает высокой электропроводностью и теплопроводностью, что делает его полезным в электронных приложениях.

По вопросам приобретения Порошок графита ГИИ-Б и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

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



Порошок графита ГИИ-Б

&_nbsp;

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