



ТОРГОВЫЙ ДОМ
БАРИТ





ООО «ТОРГОВЫЙ ДОМ «БАРИТ»



Крупнейший российский поставщик баритового концентрата от производителя. Объем поставок – более 50% среди российских компаний.



Работая с 2007 года, мы завоевали отличную репутацию среди клиентов и уважение среди коллег.



Вы можете быть уверены в высоком качестве барита, безупречном сервисе, своевременной поставке, демократичной цене. Вся продукция имеет сертификаты европейского образца.



ПРИМЕНЕНИЕ БАРИТА



Утяжелитель буровых растворов



Высококачественный портландцемент



Высокопрочный бетон



Надежная защита ядерных реакторов



Доступный материал для отделки рентгеновских кабинетов



Важный компонент для десятков других отраслей промышленности

НАША ПРОДУКЦИЯ



Баритовый концентрат.



Баритовый щебень различных фракций.



Производится из баритовых руд Толчинского (природного, собственно баритового) месторождения, расположенного в Республике Хакасия.



Разработкой месторождения занимается ООО «Богградский ГОК» – предприятие с полным циклом производства: от добычи до выпуска концентрата.



ГРАВИТАЦИОННОЕ ОБОГАЩЕНИЕ БАРИТА



Мы производим концентрат методом гравитационного сухого обогащения.



По сравнению с концентратом, полученным методом флотации, не содержит примесей ядовитых реагентов, имеет низкое содержание водорастворимых солей.



Применение гравитационного утяжелителя по сравнению с флотационным, позволяет сократить его расход в среднем на 18-20%.



Продукт слабо подвержен слеживанию.

ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА КОНЦЕНТРАТА КЛАССА «А»

ПОКАЗАТЕЛЬ ПО ГОСТ 4682-84	КБ-3		КБ-5		КБ-6	
	ГОСТ	факт	ГОСТ	факт	ГОСТ	факт
мас. д. BaSO_4 %, не менее	90,0	90,0	85,0	85,0	80,0	80,0
мас. д. SiO_2 %, не более	2,5	2,4	4,0	3,5	4,5	4,3
мас. д. влаги %, не более	2,0	0,5	2,0	0,5	2,0	0,5
мас. д. $\text{Fe (Fe}_2\text{O}_3\text{)}$ %, не более	1,5	1,2	2,5	2,4	2,5	2,4
мас. д. Ca+Mg (CaO) %, не более	1,5	1,4	7,0	4,7	7,0	4,7
pH водной вытяжки	6 – 8	7,8	6 – 8	7,8	6 – 8	7,8
мас. д. пирита %, не более	6	<0,5	6	<0,5	6	<0,5

КОНЦЕНТРАТ БАРИТОВЫЙ ГРАВИТАЦИОННЫЙ КЛАССА «А»



Три марки в зависимости от содержания
сульфата бария: КБ-3, КБ-5, КБ-6



Для химической промышленности



Лакокрасочной промышленности



Асбестотехнической промышленности



Для других отраслей промышленности
в широком спектре применения



В рентгенографии и рентгеноскопии

ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА КОНЦЕНТРАТА КЛАССА «Б»

ПОКАЗАТЕЛЬ ПО ГОСТ 4682-84	КБ-3		КБ-5		КБ-6	
	ГОСТ	факт	ГОСТ	факт	ГОСТ	факт
мас. д. BaSO_4 %, не менее	90,0	90,0	85,0	85,0	80,0	80,0
мас. д. водорастворимых солей %, не более в т.ч. Са	0,35 0,05	0,2 0,02	0,45 0,05	0,2 0,02	0,45 0,05	0,2 0,02
мас. д. влаги %, не более	2,0	0,5	2,0	0,5	2,0	0,5
мас. д. остатка после просева на сетке № 0071 по ГОСТ 6613-85, %, не более	6,0	5,7	6,0	5,7	6,0	5,7
плотность г/см ³ , не менее насыпной вес г/см ³	4,2	4,2 2,32	4,1	4,1 2,25	4,0	4,0 2,15
мас. д. фракции 5 мкм %, не более	10	9,8	20	15,5	20	15,5
мас. д. пирита %, не более	6	<0,5	6	<0,5	6	<0,5

КОНЦЕНТРАТ БАРИТОВЫЙ ГРАВИТАЦИОННЫЙ КЛАССА «Б»



Три марки в зависимости от содержания
сульфата бария: КБ-3, КБ-5, КБ-6



Нефтегазодобывающая
промышленность



Геологоразведка



Применение:
утяжелитель буровых растворов



Соответствует требованиям ГОСТ 4682-84
и API Specification 13A «Barit»*

*Согласно заключению лаборатории физикохимии
буровых растворов ОАО НПО «Буровая техника» – ВНИИБТ

ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА ПРОМПРОДУКТА

ПОКАЗАТЕЛЬ	ХАРАКТЕРИСТИКА
мас. д. BaSO_4 , %	50 – 70
мас. д. SiO_2 , %	10 – 30
мас. д. $\text{Fe} (\text{Fe}_2\text{O}_3)$, %	0,4 – 0,5
мас. д. $\text{Ca}+\text{Mg} (\text{CaO})$, %	10 – 15
мас. д. влаги, %	до 2,0
pH водной вытяжки	6 – 8
мас. д. водорастворимых солей в т.ч. водорастворимого Ca , %	до 0,4 0,03
мас. д. остатка после просева на сетке № 0071 по ГОСТ 6613-85, %	50 – 90
плотность г/см^3	3,2 – 3,74
мас. д. фракции 5 мкм	практически отсутствует
мас. д. пирита , %	до 0,4

ПРОМПРОДУКТ БАРИТОВЫЙ (КОНЦЕНТРАТ НЕКОНДИЦИОННЫЙ)



Используется в составе качественных портландцементов в виде добавки.



Высокосульфатостойкий барийсодержащий портландцемент позволяет получать бетоны с высокой коррозионной стойкостью к воздействию агрессивных сульфатных сред.



Область применения ВСС портландцементов: строительство морских сооружений, отстойников, конструкций рудников, сооружений на засоленном грунте.



ЩЕБЕНЬ БАРИТОВЫЙ



Помимо баритовых концентратов предприятие выпускает щебень разных фракций:
0-40 мм, 0-25 мм, 0-16 мм, 0-8 мм, 0-5 мм.



Щебень широко используется в качестве наполнителя при строительстве.



Баритовый щебень фракции 0-5 мм применяется в качестве утяжелителя труб при строительстве магистральных газопроводов.



УСЛОВИЯ КОНТРАКТОВ И ЛОГИСТИКА



ОБЪЕМ ПОСТАВОК В МЕСЯЦ

Концентрат – 15 000 тонн
Промпродукт – без ограничения



УСЛОВИЯ ПОСТАВОК

Индивидуальные
договорные



ТОВАРНАЯ ТАРА

Мягкие полипропиленовые
контейнеры (1 тонна)



ОТГРУЗКА

Автотранспортом
Ж/д вагонами



ГЕОГРАФИЯ

Страны ЕАС



ООО «Торговый дом «Барит»
655162, Россия, Республика Хакасия,
г. Черногорск, ул.Базарная, 16А
т. 8 (390-31) 6-39-29
e-mail: td@barit19.ru

при поддержке



РОССИЙСКИЙ
ЭКСПОРТНЫЙ ЦЕНТР

▼ ЭКСАР
▼ РОСЭКСИМБАНК

