



贵州九兴红光矿业有限责任公司

9X Minerals Co.,Ltd





公司简介

贵州九兴红光矿业有限责任公司是位于中国西南地区的一家集重晶石采矿，选矿，加工和销售的国际矿业公司。我们的重晶石矿山位于贵州省德江县李家山，是中国西南部重晶石和萤石等的主要资源地之一。依托资源开发能力和国际贸易网络，我们还致力于稀缺矿产贸易，把稀有的工业矿产从富有处送往稀缺处，打造共同利益、创造财富。我们的目标是成为全球三大重晶石矿业公司之一。

HSEC: 我们承诺对（健康，安全，环境，社区）做到零伤害。



重晶石采选



重晶石加工



矿石贸易

李家山重晶石矿山简介

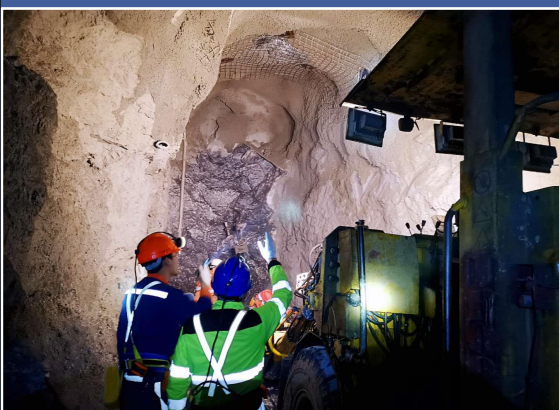
储量
100万吨

年产量
10万吨

比重
4.1-4.3

开采方式
浅孔留矿

硫酸钡
90-97%





质量检验



我们的实验室能按照API标准或者其他化工标准对重晶石产品的关键指标进行检验测试，同时我们不断做出升级，以更好的适应和满足国际标准。

主要产品及参数



重晶石产品技术参数

	钻井级	涂料级	化工级	沉淀硫酸钡
比重	≥ 4.2	≥ 4.35	≥ 4.3	≥ 4.4
粒径	200/325mesh 0-300	D50 5.5±0.5 D97 ≤15 0-300mm	200-325mesh	D50 ≤0.4 D97 ≤0.8
硫酸钡+硫酸锶	87-90%	≥ 96%	≥ 94%	≥ 98
二氧化硅		≤1.5%	≤1.5%	≤1.5%
三氧化二铁		≤0.5%		≤0.05%
三氧化二铝		≤0.5%		≤0.5%
氧化钙		≤0.5%		≤0.5%
蓝光白度		85-92	60	96
吸油量		10.0±1.0		11.5±1.0
PH 值		8.0±1.0		6.6-8.0
重金属	1-3ppm max	≤0.0002	1-3ppm max	≤0.0002
水溶性盐	3000 mg/L max	≤0.2		≤0.2%
灼烧失量		≤0.5		≤0.5
水溶性碱土金属以钙计	250 mg/kg max			≤0.2%
325 目筛余物		≤ 0.02		0
200 目筛余物	3.0% max			0



9X Minerals Co.,Ltd

Barite Is Limited, Creation Is Infinity!



About us

9X Minerals is an international industrial minerals enterprise specializing in barite mining, beneficiation, processing and sales. Our Lijiashan barite mine which is the good source of materials. With rich processing and mining practice , our facilities can produce high quality barite products which strictly meet the industry standards.



Lijiashan Barite Mine

Location: Guizhou

Mining method: Shallow hole shrinkage stoping method

Reserves: 1 million tons

BaSO₄: 90% - 97%

S.G: 4.1-4.3min

Annual output: 100,000MT

Mining period: 20 years

Dock: Gonghe Port

PROCESSING FACILITIES



We built up the whole set of the production line for micronized barium sulfate. Annual barite production capacity from 200mesh to 5000mesh will be 50,000 metric tons.

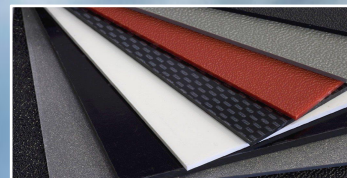
Quality&Lab

We have our own lab in the plant to operate quality analysis of the main indexes for barite basing API standard and other chemical industry standard.



Barite Applications

Most barite produced is used as a weighting agent in drilling muds. But it also used in painting, rubber, plastic, paper-making, ceramics, cement and pharmaceutical industry. It helps to improve the gloss, stiffness, intensity and abrasive strength of products.



Our major products



1. API Drilling Grade Barite Lump/Powder
 BaSO_4 : 88% min SG: 4.1-4.2
 Size: 200/325mesh, 0-200mm
 Hg: 1ppm max Cd: 3ppm max
 Water Soluble Alkaline Earth Metals as Calcium: 250 mg/kg max



2. Paint Grade Barite Powder (High Purity)
 $\text{Ba}(\text{sr})\text{SO}_4$: 96% min SG: 4.3 min
 Particle size(μm): $\text{D}_{50} \leq 5.5 \pm 0.5$ $\text{D}_{97} \leq 15$
 Size of Powder: 1250mesh
 SiO_2 : ≤ 1.5 Fe_2O_3 : ≤ 0.5 Whiteness: 90
 Oil Absorption: 10.0 ± 1.0 PH Value: 8.0 ± 1.0
 Residue Greater than 45 μm : ≤ 0.02



3. Chemical Grade Barite (Rubber, plastic and etc)
 $\text{Ba}(\text{sr})\text{SO}_4$: 94% min SG: 4.3 min
 Size: 325-800mesh Hg: 1ppm max
 SiO_2 : ≤ 1.5
 Cd: 3ppm max
 Moisture: 1% max



4. Precipitated barium sulfate
 $\text{Ba}(\text{sr})\text{SO}_4$: 98% min SG: 4.4 min
 Particle size(μm): $\text{D}_{50} \leq 0.4$ $\text{D}_{97} \leq 0.8$
 Size of powder: 3000mesh
 SiO_2 : $\leq 1.5\%$ Fe_2O_3 : $\leq 0.5\%$ Whiteness: 98
 Oil Absorption: 11.0 ± 1.0 PH Value: 6.5-8.0
 Heavy Metal: $\leq 0.02\%$

바라이트 소책자 바라이트 한계가 있다. 그러나 만드는 것은 무한히!

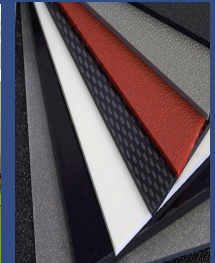
귀주구홍홍광광업 유한공사는 세계 상위 3위의 공업광산회사로 성장하는 것을 목표로 삼고 중국 서남에 위치한 공업광 제품 회사다. 우리 바륨 광산, 매장량 100 만 톤, 연간 생산량 10 만 톤 정도, 동시에 우리는 가공 설비를 가지고 있으며, 고객의 요구에 따라 200 - 5,000 의 목적 결정 석분을 생산할 수 있습니다.

우리 시설

광산 소개:

- 1、채굴 면적: 2.6096 km²
- 2、채굴 방식: Shallow hole shrinkage stoping method
- 3、황산 바륨 함유량: 90-97%
- 4、비중: 4.1-4.3min
- 5、매장량: 100만톤
- 6、연간 생산량: 100,000MT
- 7、형석 함유량: 50%
- 8、채굴 기간: 20년
- 9、프레이즈반: Raymond mill

중정석의 용도



널리 사용되는 드릴, 그림, 고무, 플라스틱, 종이 산업.

제품 특징



페인트 등급

제품 특징

무정성 하얀색 가루, 바라이트 가루는 물과 황산에 용해되지 않음, 무독성, 무자성

#극세분, 입경 분포 균일

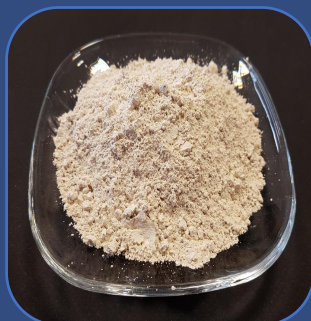
#고 순정도

#높은 흰

#분산도 양호

#불 응결성

분체 가능 사이즈: #325目, #800目, #1250目, #3000目, #5000目



API석유 굴착

제품 특징:

전 세계 80%~90%의 바이이트는 석유가스 탐사에 이용되고 있음. 시추시 바라이트는 이수 가중제로 드릴을 냉각시킴, 시추시의 이물질 제거, 드릴 로드 윤활, 공벽 밀폐, 압력 평형, 석유정 분출 방지등 기능이 있음. 분체 가능 사이즈: #200目 #325目



화학 등급

제품 특징

무정성 하얀색 가루, 물과 황산에 용해되지 않음, 무독성, 무자성, 화학성질 안정

#극세분, 입경 분포 균일

#고 순정도

#높은 흰

#분산도 양호

#불 응결성

분체 가능 사이즈: #325-800目



침전 황산바륨

제품 특징:

침전황산 바륨은 화학 조제로 만듦, 다음과 같은 6가지 특징 가짐:

1. 분산도 양호, 화학성질 안정, 분체 산출율 높음.
2. 흡유량 낮음, 기본 물질의 수지 사용량 줄일 수 있고 레벨링 성능 양호.
3. 고순도, 내산염기, 내후성 양호, 내고온 및 불 실광, 색변성 감소.
4. 분산도 양호, 공간격차효과 보유, 티타늄 화이트 분등의 용량을 줄일 수 있음.
5. 입경 작아 부착력 향상 가능. 조제품의 각 성능 유지 가능.
6. 잡질 적음, 유해물질 없음, 제품 안전성 및 표면 청결성 보장 가능.

会社プロフィール

貴州九興紅光鋇業有限責任会社は中国の南西の地区に位置するバライトの採掘、選鉱、加工と販売の鋇業会社です。会社は現在1基の重光石の鋇山を持っていて、埋蔵量は100万トン、年の生産高は10万トン、重光石の平均的な品位は97で、比重は4.1 - 4.3で、私達の加工工場の粉の能力は200目 - 5000目です。

鋇山プロフィール

- 1、採掘面積：2.6096 km²
- 2、採掘方式：浅孔留鋇
- 3、硫酸バリウム：90-97%
- 4、比重：4.1-4.3min
- 5、埋蔵量：100万トン
- 6、年の生産能力：100,000MT
- 7、ほたる石の含有量：50%
- 8、採掘サイクル：20年



処理施設-レーモンドミル

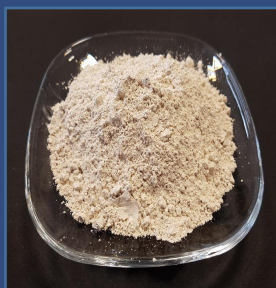


品質保証と実験室



重晶石の製品

1、API 13A 掘削用のバライト



1. 硫酸バリウム：90%min
2. 比重：4.2
3. 水溶性アルカリ土金属（カルシウム計）：250mg/kg max
4. 75 μ m孔径余量をふるう：3.0% max
5. 標準サイズ：200/325目。

2、塗料のバライト



- 製品の特徴：
- #超微細粉
 - #白度が高い
 - #優れた分散性
 - #凝集するのが簡単でない
- 粉体のサイズ：#325目，#800目，#1250目，#3000目，#4000目

3、化学のバライト（ブレーキ片）



- 製品の特徴：
- #超微細粉
 - #白度が高い
 - #優れた分散性
 - #凝集するのが簡単でない
- 粉体のサイズ：#325-800目

4、沈殿した硫酸バリウム（高純度）



製品の用途：様々な塗料、中高級油墨、医薬合成化学、ゴム、製紙、陶磁器、化粧品、さらにテスト剤を分析し、土壌の硝状の窒素を測定し、写真紙、人工象牙の製造、ゴムの充満剤、製銅溶剤などの分野に用いられる。

社会の責任

会社は品質で生存を求めることを堅持して、革新をもって発展を求めます。貴州九興紅光鋳業有限責任会社は、すべての生産活動は、健康、安全性、環境やコミュニティに害を与えないというコミットメントを行います。製品の付加価値を重視して、販売体系を健全にすることと、技術の投入を強化するのはすべて私たちの必要な道です。



联系我们 Contact us

网址 Website

www.chinabarites.com

www.baritepowder.com

营销办公室 Marketing&Sales Office

地址: 成都市高新区益州大道北段777号中航国际交流中心A座1104

Add: Room 4, 11th Floor. Building A, AVIC International Community Center, No 777 North section of Yizhou Avenue, High-tech Zone, Chengdu

Tel: + (86) 028-83311885

销售团队 Sales Team

叶先生 Mr Lantis Ye

Tel/Whats App: +86 15882128010

Email: lantis.ye@baritepowder.com

赖先生 Mr William Lai

Tel/Whats App: +86 15756877473

Email: william.lai@baritepowder.com

Joy

Tel/Whats App: +86 13548060872

Email: joy@baritepowder.com



Mining&Minerals