



# AZARIN POWER ALMAS HAMEDAN

THE FINEST STONES AND MINERALS AT YOUR DISPOSAL



Discover the secrets of the Earth through natural stones and minerals. Each one is a part of nature's symphony which is only played for you. Come join us and see the formation of beauty.

Azarin Powder Almas Hamedan Company is a brilliant company with more than a decade's history in producing and distributing mineral, chemical and metal materials. The important activities of this company are:

- Supplying high-quality minerals for different industries,
- Producing and distributing chemicals such as electrode paste and semi-coke using advanced technologies,
- Providing products and services for metal industries such as iron ingot and copper cathode,

This company is committed to quality, competitive pricing, and excellent service for customers. If you seek better minerals, chemicals or industrial products, don't regret contacting us. We are ready to cooperate and provide continuous support.

Ironstone 803C is one of the most valuable minerals used in steel production and plays an important role in different industries. This material which is mainly made of iron oxide, is converted to iron concentrate after extracting from mines. Then, iron concentrate is used as an initial raw material in steel production. Significant importance of ironstone has put countries with rich ironstone resources at a strategic point in world markets.

## خام الحديد الكود C803

خام الحديد يعد خام الحديد أحد أهم الموارد المعدنية المستخدمة في إنتاج الصلب ويلعب دوراً مهماً في مختلف الصناعات. وتحوّل هذه المادة التي تكون بشكل رئيسي من أكسيد الحديد إلى مركبات الحديد بعد استخراجها من المناجم. ثم يعمل المركز كمادة خام أولية في إنتاج الفولاذ. إن الأهمية الحيوانية لخام الحديد في صناعة الصلب قد وضعت البلدان ذات الموارد الغنية لخام الحديد في موقع استراتيجي في الأسواق العالمية.

## CEMENTED HEMATITE CODE C806

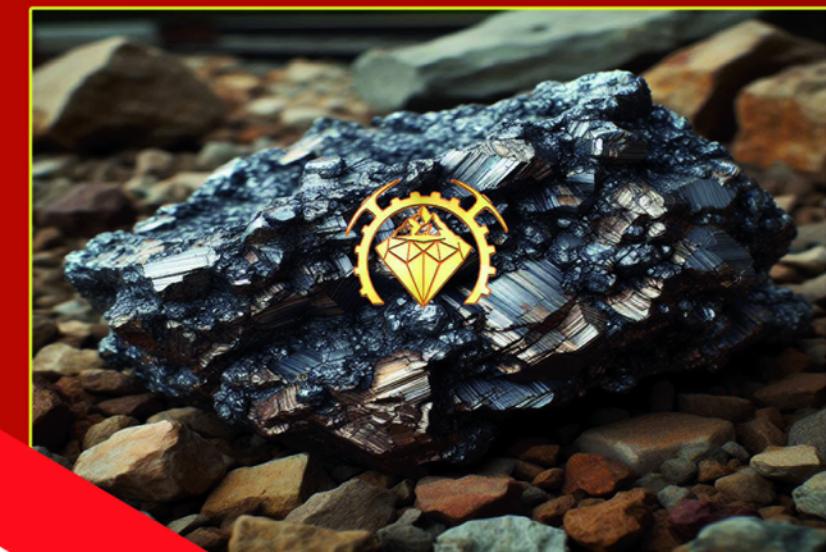
Cemented hematite plays an important role in the building and cement industry due to its unique physical and chemical characteristics. It is desirable to produce concrete and pavement due to hardness, strength, and high resistance against abrasion and corrosion. Moreover, a high amount of iron oxide makes cemented hematite into an effective additive to increase cement and concrete resistance. These characteristics make cemented hematite into a key element

## خام الهيماتيت الإسمنتى الكود C806

الهيماتيت الإسمنتى يلعب الهيماتيت الإسمنتى دوراً مهماً في صناعات البناء والاسمنت نظراً لخصائصه الفيزيائية والكيميائية الفريدة. هذا الحجر مناسب لإنتاج الخرسانة وأحجار الرصف الخاصة بصلابتها ومقاومتها العالية لatakel وبالإضافة إلى هذه الكمية العالية من أكسيد الحديد فإنه يحول الهيماتيت الإسمنتى إلى مادة مضافة فعالة في زيادة قوة الاسمنت والخرسانة. هذه الخصائص جعلت من الهيماتيت الإسمنتى مكوناً رئيسياً في إنتاج الاسمنت عالي الجودة والمتنين الهيماتيت الفولاذى

# آذرين بودر الماس همدان

أجود الأحجار والمعادن تحت تصرفك



اكتشف أسرار الأرض الخفية من خلال الأحجار والمعادن الطبيعية كل قطعة هي سيمفونية من الطبيعة تعرف من أجلك فقط تعال وشاهد كيف يحب الجمال

## شركة آذرين بودر الماس همدان

هي شركة متميزة تتمتع بخبرة تزيد عن عشرون سنة في إنتاج وتوريد المعادن الكيميائية والمعدنية تشمل النشطة الرئيسية لهذه الشركة إمداد المعادن عالية الجودة لمختلف الصناعات

إنتاج وعرض المواد الكيميائية مثل معجون القطب الكهربائية وسم فحم الكوك باستخدام التقنيات المتقدمة تؤدي إلى تزويد السوق المحلي والإقليمي بتقنيات إنتاج وخدمات متطورة في الصناعات المعدنية مثل سبايك الحديد وكاثودات النحاس

الشركات في استيراد وتصدير المعادن والمواد الكيميائية دولياً لتزويدهم بهذه الشركة بالجودة والأسعار التنافسية وخدمة العملاء الممتازة إذا كنت تبحث عن المعادن أو المواد الكيميائية أو المنتجات الصناعية المتميزة فلا تتردد في الاتصال بهم إنهم على استعداد للعمل معك وتقديم الدعم المستمر

## MAGNETITE CODE: C804

Magnetite is one of the richest resources of iron which plays an important role in the steel and iron industries due to unique characteristics such as strong magnetic features. It is made of iron oxide with natural magnetism and is converted to iron concentrate after extracting from mine and through grinding and separation. These concentrates are then used in blast furnaces or direct reduction processes to produce iron and steel which makes magnetite into a necessary raw material in this vital industry. In addition to applications in the steel industry, magnetite is also used to produce abrasive materials such as sand paper and cutting tools due to its characteristics which make magnetite into an effective catalyst in chemical interactions which can increase the efficiency of these operations. These characteristics and applications make magnetite into a useful and valuable material for different industries.



## الماجنتيت الكود C804

بعد الماجنتيت من أغنى مصادر الحديد، ونظراً لخصائصه البارزة مثل الخصائص المغناطيسية القوية، فإنه يلعب دوراً مهماً في صناعات إنتاج الصلب والحديد. يؤدّي التكسير والفصل المغناطيسي إلى الحصول على مركبات غنية بالحديد وتستخدم بعد ذلك هذه المركبات في الأفران العالية أو عمليات الاحترال المباشر لإنتاج الحديد والصلب. مما يجعل الماجنتيت أحد المواد الخام الأساسية في هذه الصناعة الحيوية، بالإضافة إلى تطبيقاته في صناعة الصلب. الماجنتيت بسبب صلابته ومقاومته للماجنتيت تجعله محفزاً فعالاً في العمليات الكيميائية التي يمكن أن تزيد من كفاءة هذه العمليات. هذا المزيج من الميزات والتطبيقات يجعل من المغنتيت مادة متعددة الاستخدامات وقيمة في الصناعات.



## Magnetite



الكود  
Code C804

## Steel Hematite



الكود  
Code C805

Cemented Hematite



الكود  
Code C806

Iron Ore



الكود  
Code C803

## Contact us



+98 8132245456 [WWW.AZALMAS.COM](http://WWW.AZALMAS.COM)

+98 9188125088 [SALES@AZALMAS.COM](mailto:SALES@AZALMAS.COM)

+98 9100015823 [INFO@AZALMAS.COM](mailto:INFO@AZALMAS.COM)

@AZALMAS3020

### Office

Unit 14, 4th floor, Dr. Shamloo Commercial Building,  
Mohaajer Alley, Sa'di St., Malayer, IRAN.

### Factory

45th km of Hamedan-Malayer Highway, Hamedan  
Province, IRAN

## STEEL HEMATITE CODE: C805

Steel hematite is one of the important types of hematite which is widely used in the steel industry due to its high iron concentration and unique characteristics. It is known as an ideal material for iron and steel production processes due to its hardness and high resistance to corrosion. Steel hematite which contains iron oxide is converted to high-iron content concentrates through grinding and separating steps which are then used in blast furnaces to produce steel. Steel hematite plays an important role in producing high-quality and durable steel due to its unique physical and chemical characteristics. It is valuable in metallurgical processes to produce special steels and high-quality alloys due to low impurity and high content of pure iron. These characteristics make steel hematite into a vital raw material in the steel industry which plays an important role in producing strong and durable steel.



## الهيماطيت الفولاذ الكود C805

الهيماطيت الصلب هو أحد أنواع الهيماتيت المهمة، والذي يستخدم على نطاق واسع في صناعة الصلب بسبب محتواه العالي من الحديد وخصائصه الفريدة. يُعرف هذا المعدن ذو الصلابية العالية والمقاومة للتآكل بأنه مادة مثالية لعمليات إنتاج الحديد والصلب. حيث يتم تحويل الهيماتيت الصلب، الذي يحتوي في هيكله على أكسيد الحديد، إلى مركبات حديد عالية من خلال مراحل التكسير والفصل والتي يتم استخدامها بعد ذلك في أفران الصلب لإنتاج الفولاذ. نظرًا لخصائصه الفيزيائية والكيميائية الخاصة، يُعتبر الهيماتيت الفولاذ دوراً مهماً في إنتاج الفولاذ المتميز بالجودة والمتانة. وبعد هذا المعدن الذي يحتوي على كمية منخفضة من الشوائب وكثافة عالية من الحديد النقي، ذات قيمة كبيرة في العمليات المعدنية لإنتاج الفولاذ الخاص والسبائك عالية الجودة. وهي معروفة في صناعة الصلب وتلعب دوراً رئيسياً في إنتاج الفولاذ القوي والمتنين.

يعتبر الماجنتيت من أغنى مصادر الحديد، ونظراً لخصائصه البارزة مثل الخصائص المغناطيسية القوية، فإنه يلعب دوراً مهماً في صناعات إنتاج الصلب والحديد. يؤدى التكسير والفصل المغناطيسي إلى الحصول على مركبات غنية بالحديد. وتستخدم بعد ذلك هذه المركبات في الأفران العالية أو عمليات الاحترال المباشر لإنتاج الحديد والصلب. مما يجعل الماجنتيت أحد المواد الخام الأساسية في هذه الصناعة الحيوية، بالإضافة إلى تطبيقاته في صناعة الصلب. الماجنتيت بسبب صلابته ومقاومته للماجنتيت تجعله محفزاً فعالاً في العمليات الكيميائية التي يمكن أن تزيد من كفاءة هذه العمليات. هذا المزيج من الميزات والتطبيقات يجعل من المغنتيت مادة متعددة الاستخدامات وقيمة في الصناعات.