



آرا نسوز الوند

www.aranasoozalvand.com

کیفیت • تعهد • مشتری مداری
ما واقعا به شما وفا داریم



آرا نسوز الوند

ARA NASOOZ ALVAND

تولید کننده جرم نسوز سیلیس - خاک نسوز
کیفیت • تعهد • مشتری مداری



ارتباط با ما

ملاير- كيلومتر ۳۵ همدان- شهرک صنعتی ازندریان، فاز اول پشت پمپ بنزین ، گروه صنعتی آرا سنگ الوند

۰۸۱ _ ۳۲۳۱۳۵۱۷ _ ۱۹

۰۹۱۲۰۷۱۵۹۰۷ ۰۹۱۸۴۱۲۸۸۰۸

۰۹۱۸۴۱۲۸۸۰۸

۰۹۱۸۴۱۲۸۸۰۸

www.aranasoozalvand.com

aranasoozalvand@gmail.com

Contact us

Ara Sang Alvand Industrial group, Azandariyan industrial city, 35 km to Hamedan, Malayer

08132313517

09184128808 09120715907

09184128808

09184128808

www.aranasoozalvand.com

aranasoozalvand@gmail.com

شرکت تولیدی آرا نسوز الوند

با توکل به خداوند کریم، پشتکار و سخت کوشی همکارانمان، شرکت آرا نسوز الوند در سال ۱۳۷۴ بنا نهاده شد و در زمینه تولید جرم نسوز سیلیس (اسیدی - اکسیدی) فعالیت خود را آغاز نموده و تا به امروز با مساعدت پروردگار متعال و تلاش مجموعه شرکت توانسته است محصولات خود را با کیفیت بهتر و بیشتر وارد بازار نماید و بازار مصرف خوبی را در داخل و خارج از کشور برای محصولات خود بدست آورد.

این شرکت با هدف گسترش و به روز رسانی تجهیزات و استفاده از فن آوری های جدید جهت تولید بیشتر و کیفیت بهتر محصولات خود، گام بزرگی را جهت پیشرفت صنعت کشور در این زمینه برداشته و با استعانت از خداوند متعال تمام تلاش خود را در این زمینه معطوف داشته است.

جرم نسوز سیلیسی

این جرم های عموماً مقاومت مطلوبی در برابر سرباره های حاوی اکسیدهای آهن، سیلیسیم، آلومینیم و کروم داشته و از دیگر ویژگی های بارز آن، هدایت حرارتی پائین این جرم ها است. از این رو جرم های نسوز سیلیسی جهت کوره های القایی با ظرفیت های متفاوت و برای تولید چدن و فولادهای ساده کربنی مناسب بوده و با توجه به نوع مذاب و درجه حرارت کاربردی به چهار گروه تقسیم بندی می شوند. جرم های سیلیسی با توجه به درجه خلوص SiO_2 مصرفی، سختی یکنواخت، مقاومت به خوردگی بالا و سرعت کم کرسینالیزاسیون مورد توجه است.

انواع جرم نسوز سیلیس بر حسب عامل زینتر کننده:

الف - بر پایه اسید بوریک

ب - بر پایه اکسید بور

صنایع وابسته:

- صنایع چدن
- صنایع فولاد
- ماسه ریختگری
- خاک کوره القایی (خاک نسوز)



ARA NASOOZ ALVAND



صنایع آرا نسوز
تولید کننده جرم نسوز - خاک نسوز

آرا نسوز الوند

www.aranasoozalvand.com

کیفیت • تعهد • مشتری مداری
ما واقعا به شما وفا داریم



Ara Nasooz Alvand manufacturing company

Ara Nasooz Alvand Company founded in 1995 has been manufacturing silica refractory mass (acidic-oxide) and it has provided high quality products in large quantities for both domestic and foreign markets. The company has always tried to use the most advanced technology in order to manufacture more and higher quality products

Silica refractory mass

Although these kinds of refractories generally have suitable resistance to slags containing iron oxide, silicon, alumina, and chrome, their salient feature is low thermal conductivity. As a result silica refractory masses are appropriate for induction furnaces with various capacities for manufacturing cast iron and plain-carbon steel. They are categorized into four classes based on the kind of melting and applied temperature. Silica masses have attracted attention regarding degree of purity of the applied SiO_2 , hardness, high corrosion resistance and slow crystallization

Kinds of silica refractory mass based on sintering agent

- A. Based on boric acid
- B. Based on boron oxide.

Related industries:

Cast iron industries
Steel industries
Sand casting
(Induction furnace clay (fire clay

