



شرکت سرآمد استیل ایرانیان

**I.S.E.S.**



## تولیدات و خدمات ارائه شده توسط شرکت سرآمد استیل ایرانیان



تولید پروفیل با ضخامتهای  
۲ تا ۸ میلی متر با پولیش  
جهت مصرف در بخش تزئینات.



تولید لوله های درز جوش با  
استانداردهای (ASTM A312) و  
(A554) یا پولیش (GRITT 600)  
و یا خش دار، جهت مصرف در  
بخش صنعت و تزئینات.



تولید ورق ایجاد طرح های  
مختلف ( موج، دایره، نوار)  
در سطح ورق از ضخامت ۰.۵ تا  
۴ میلیمتر



تولید ورق های خش دار  
NO.3 و NO.4 یا Hairline  
(HL) در سایز های مختلف  
با روکش PE به رنگ های سفید  
و آبی.



تولید ورق  
جهت مصرف در بخش دکوراتیو

## تولید پودر پنتا اکسید وانادیوم این پودر در تولید انواع کاتالیست ها و فرو وانادیوم کار برد جهانی دارد



### کاربرد وانادیوم

وانادیوم یک عنصر شیمیایی با علامت V و عدد اتمی ۲۳ است. وانادیوم یک فلز واسطه، نقره ای مایل به خاکستری، انعطاف پذیر و شکل پذیر است. فلز وانادیوم به ندرت در طبیعت یافت میشود، اما هنگام جداسازی به طور مصنوعی، تشکیل یک لایه اکسید میدهد که تا حدودی فلز آزاد وانادیوم را در برابر اکسیداسیون بیشتر تثبیت میکند. وانادیوم به طور طبیعی در حدود ۶۵ ماده معدنی و ذخایر سوخت فسیلی یافت میشود. وانادیوم به طور عمده برای تولید برخی آلیاژهای فولاد استفاده میشود.

ترکیبات وانادیوم بطور گسترده به عنوان کاتالیزورها استفاده میشود. پنتااکسید وانادیوم به عنوان شایع ترین اکسید وانادیوم در ساخت کاتالیزورهای مورد استفاده در تولید اسید سولفوریک کاربرد فراوان دارد. همچنین پودر پنتااکسید وانادیوم در ساخت باتری های وانادیومی جهت ذخیره سازی انرژی حاصل از نیروگاه های پاک مورد استفاده قرار میگیرد.

تبدیل پنتا اکسید وانادیوم به فرو وانادیوم که در ساخت فولادهای ساختمانی و آلیاژی کار برد دارد از شایع ترین موارد مصرف این پودر ارزشمند در صنایع سنگین میباشد.



09024322696

دفتر فروش : جاده قدیم کرج - کیلومتر ۴ - مرکز تجارت استیل ایران - پلاک ۱۷۳  
کارخانه : تهران ، جاده قدیم قم ، بعد از کهریزک ، ۶۰ متری امام حسین ، معدن هفتم ، پلاک ۳  
تلفن : ۰۳-۶۶۳۹۰۰۳۰۳ : ۵۶۵۴۷۳۱۷ : فاکس : ۰۱۰-۶۶۳۹۰۰۱۰ : فاکس : ۰۱۸-۵۶۵۴۷۳۱۸

Email: sales@azikar.com  
www.stainlessiran.com

ISO 9001-2008