

AZAROX

AZAR GROUP

گروه صنعتی و معدنی آذر

گروه صنعتی و معدنی آذر از معدود مجموعه های تخصصی فلز روی می باشد که فعالیت خود را از خاک معدن شروع و با فرآوری معدنی و تولید شمش روی ، گالوانیزه گرم و تولید اکسید روی دارویی و صنعتی ادامه داده است.

معدن سرب و روی لاپلنگ :

این معدن زیر مجموعه گروه صنعتی و معدنی آذر می باشد که در زمینه تولید و استخراج مواد معدنی سرب و روی فعال می باشد.



واحد فرآوری مواد معدنی آذر :

از واحد های زیر مجموعه گروه صنعتی معدنی آذر که در زمینه فرآوری مواد معدنی و کنسانتره سازی فعال می باشد



شرکت آذر شیمی رازی :

تولید کننده شمش روی با خلوص ۹۹/۹۹ از خاک روی تولید شده توسط شرکت کاوش کانی سپهر می باشد.



شرکت آذر پوشش رازی :

فعالیت در زمینه روکش کاری و پوشش دهی فلزات به روش غوطه وری طبق استاندارد جهانی ASTM می باشد ؛ ماده اولیه مورد استفاده در فرآیند روکش کاری گالوانیزه شمش روی با عیار بالای تولید شده ، توسط شرکت آذر شیمی می باشد .



شرکت آذر اکسید رازی :

تولید کننده اکسید روی دارویی و صنعتی و اولین تولید کننده اکسید روی با سرب صفر به صورت انبوه در ایران می باشد .



ZnO
تولید کننده
اکسید روی
دارویی و صنعتی



شرکت
آذر اکسید رازی

زیرمجموعه گروه صنعتی و معدنی آذر

اصفهان ، شهرستان شهرضا ، شهرک شیمیایی رازی ، بلوار صبا ، پلاک ۵ ، طبقه همکف

www.azaroxide.com ۰۹۱۲ ۰۲۲ ۳۰۰۰۶ کد پستی : ۸۶۳۹۱۱۰۱۰۸



محصولات

اکسید روی صنعتی: AZ40 AZ40+

اکسید روی دارویی: AZ50 AZ60 AZ70 AZ80

گروه صنعتی معدنی آذر

شرکت آذر اکسید رازی (سهامی خاص)

DATA SHEET

سختی روزنه	درخت روی	Al	Ni	Co	Fe	Cu	Mn	Ca	Ph	هدایت الکتریکی	پرت حرارتی	باقی‌مانده روی	خالص اکسید	گد محصول
S.S.A (m ² /gr)	Metallic zinc (par/10gr)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	Conductivity (μs/cm)	Loss on ignition	Silver residue on PPM mesh	Purity of zinc oxide	
min 4	max 80	max 10	max 5	max 5	max 20	max 10	max 7	max 30	max 300	max 200	max 0.4 %	max 0.01 %	min 99.73 %	AZ 40
min 8	max 70	max 5	max 5	max 5	max 10	max 10	max 7	max 20	Max 250	Max 150	Max 0.3 %	max 0.001 %	min 99.8 %	AZ 40+
min 8	max 60	max 5	max 5	max 5	max 10	max 7	max 5	max 15	Max 200	Max 150	Max 0.3 %	max 0.001 %	min 99.85 %	AZ 50
min 8	max 40	max 5	max 5	max 5	max 8	max 5	max 5	max 10	Max 100	Max 100	Max 0.3 %	max 0.001 %	min 99.85 %	AZ 60
min 10	max 20	max 5	max 5	max 5	max 5	max 5	max 5	max 5	Max 50	Max 100	Max 0.2 %	max 0.0001 %	min 99.91 %	AZ 70
min 10	max 5	max 5	max 4	max 3	max 3	max 5	max 5	max 5	Max 9	Max 100	Max 0.2 %	max 0.0001 %	min 99.91 %	AZ 80

مشاوره در زمینه راه اندازی و طراحی خطوط تولید اکسید روی دارویی و صنعتی



شرکت آذر اکسید رازی از شرکت های وابسته به گروه صنعتی و معدنی آذر در سال ۱۴۰۳ در شهرک صنعتی رازی به صورت سهامی خاص در زمینه تولید اکسید روی دارویی و صنعتی شروع به فعالیت نموده است.

اکسید روی ماده ای است با موارد استفاده بینظیر که از مدت ها پیش شناخته شده و تاکنون خواص ویژه گوناگونی از این ماده شناخته گردیده و کشف خواص جدید آن همواره در زمینه گسترده علوم و تکنولوژی ادامه دارد.

روش هایی که در تولید اکسید روی بکار میگیرند بطور عمده دو روش حرارت غیر مستقیم با استفاده از بوته های گرافیتی و حرارت مستقیم در مجاورت کک و ضایعات اکسید روی می باشد. در روش اول اکسید روی با خلوص بالا و بسیار بالا در جهت مصارف دارویی و پزشکی، غذایی و صنعتی تولید می گردد و در روش دوم اکسید روی با خلوص پایین تر و حاوی عناصر سنگین جهت مصارف صنعتی غیر حساس تولید می شود.



آذر اکسید

عضو شرکت های دانش بنیان

مجهز به آزمایشگاه تخصصی روی و اکسید روی

تنها تولید کننده اکسید روی دارویی با سرب صفر

شرکت آذر اکسید رازی مفتخر است که فعالیت های خود را بادیگاه مشتری مداری و با قیمتی رقابتی، با سرعت بالا در انجام وظایف محوله و ارائه محصولات و خدمات با کیفیت مطلوب و مطابق با استاندارد های بین المللی به انجام می رساند.

