



پارديس صنعت زنده رود

Pardis Sanat Zنده Rood Co.





شرکت پردیس صنعت زنده رود فعالیت خود را در زمینه تولید شمش فولادی (بیلت) به روش ریخته گری پیوسته (CCM) آغاز کرد و هم اکنون با ظرفیت تولید سالانه ۲۹۰۰۰۰ تن فولاد آلیاژی و ساختمانی به فعالیت خود ادامه داده و چشم انداز خود را ارائه محصولاتی با بالاترین استاندارد کیفی و افزایش تولید با قدرتی برابر با برترین محصولات دنیا قرار داده است.

شرکت پردیس صنعت زنده رود به شناسه ملی ۱۰۲۶۰۵۰۴۹۷۳ در تاریخ ۲۹/۰۱/۱۳۸۶ به صورت شرکت سهامی خاص تاسیس شده و طی شماره ۲۹۹۰۲ مورخ ۲۹/۰۱/۱۳۸۶ در اداره ثبت شرکت ها و مالکیت صنعتی اصفهان به ثبت رسیده است. نشانی مرکز اصلی شرکت در شهرستان اصفهان، خیابان توحید جنوبی، نبش بن بست رز، پلاک ۳۷ و محل فعالیت کارخانه در ۷۰ کیلومتری جاده اصفهان- نایین، شهرک صنعتی کوهپایه، خیابان پنجم واقع است.





Pardis Sanat Zendeh Rood Company is located in Esfahan Province, Iran with an area of 95,000 square meters.

Pardis Sanat Zendeh Rood Company produces a wide range of continuously casted Billets in its Integrated Steel Plant. The state-of-art technology of the Casting Machine imparts international quality standards and ensures smooth and defect-free casting of billets.

The following are the sizes of Billets available with Pardis Sanat Zendeh Rood Company

Dimension (mm)	Producible length (m)	Limit deviation along square side (mm)	Difference between the length of the diagonals (mm)	Mass of one running meter (Kg)	Billet straightness tolerance (mm/m)	Billet twist
150*150	6-12	±4	Max 4%	2116	Max 80	Max 1°
125*125	6-12	±3	Max 4%	1452	Max 80	Max 1°

Chemical Composition:

Steel Grade	C%	Si%	Mn%	P%	S%	Others
St5SP	0.28-0.37	0.15-0.30	0.50-0.80	Max 0.050	Max 0.050	-
St4SP	0.20-0.28	0.15-0.30	0.40-0.70	Max 0.045	Max 0.045	-
St3SP	0.16-0.22	0.15-0.30	0.40-0.65	Max 0.045	Max 0.040	-
Ck45	0.42-0.48	0.15-0.25	0.60-0.90	Max 0.025	Max 0.025	-
Ck60	0.57-0.65	Max 0.40	0.60-0.90	Max 0.025	Max 0.025	-
70Cr2	0.65-0.70	0.20-0.30	0.75-0.90	Max 0.030	Max 0.030	Cr: 0.50-0.70
St52	0.16-0.22	0.20-0.50	1.25-1.50	Max 0.035	Max 0.040	-

The following are the Special features of the Pardis Sanat Zendeh Rood Billets

Excellent Surface Finish: The Billets produced by Pardis Sanat Zendeh Rood Company are free from any surface crack or lamination. Penetration Test in order to identify any crack on the cross section of the billets is done on a regular basis as per its Quality Management Plan.

Dimensional Tolerance: Billets at Pardis Sanat Zendeh Rood Company are produced strictly in accordance to IS 2830 for dimensional tolerance.

No Internal Defects: The Billets produced are free from any internal defects. Defects such as piping blow-holes and pinholes are identified and segregated by Sulphur Print Test.



Pardis Sanat Zنده Rood Co.

🏠 **Head Office:**

Office: No. 37, Roze Dead-end, South Tohid Street, Isfahan, Iran

🏭 **Factory:** 5th Street, Kouhpayeh Industrial Town, Esfahan, Iran

☎ +98(31)36208617 to 19

🌐 www.pardissanat.co



Pardis Sanat Zنده Rood Co.