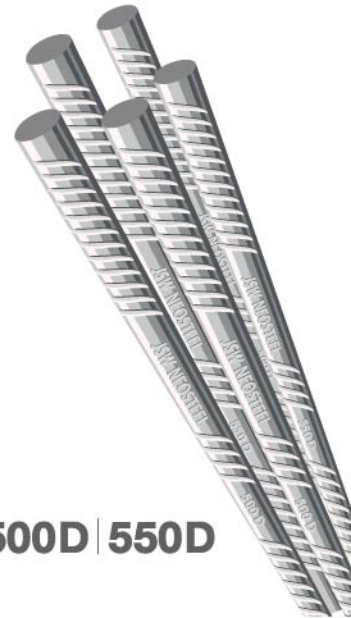


JSW NEOSTEEL
বিশুদ্ধ TMT বার

কাৰণ ঘৰখনেইটো এটা
পৰিয়াল



প্রতিষ্ঠিত প্রকল্প



বিমান বন্দৰ প্ৰকল্প



যমুনা এক্সপ্ৰেছওয়ে



জৱাহৰলাল নেহৰু ষ্টেডিয়াম



মেট্ৰ' প্ৰকল্প



জাহাজ বন্দৰ



পাৰমাণৱিক বিদ্যুৎ প্ৰকল্প

ডীলাৰৰ নাম আৰু ঠিকনা

Blank dashed box for dealer name and address.



বিশ্ব-মানৰ তীখা উৎপাদক

ৱৰ্ল্ড ষ্টীল ডাইনেমিকচ দ্বাৰা ২০১৫ বৰ্ষৰ জুন মাহত ষষ্ঠ স্থান প্ৰাপ্ত



আগশাৰিৰ প্ৰাথমিক তীখা উৎপাদক

JSW ষ্টীলৰ বাৰ্ষিক উৎপাদন ক্ষমতা হ'ল ১ কোটি ৪৩ লাখ টন



অত্যাধুনিক প্ৰযুক্তি

JSW ষ্টীল প্লান্টত পৃথিৱীৰ উৎকৃষ্ট প্ৰযুক্তি ব্যৱহাৰ কৰা হয়

JSW নিঅ'ষ্টীলৰ লাভ



বিশুদ্ধতাৰ সৰ্বোচ্চ পৰ্যায়

লোৰ আকৰৰ পৰা নিৰ্মাণ কৰা, আমাৰ TMT বাৰসমূহ বিশুদ্ধতাৰ ফালৰপৰা উচ্চমাদণ্ডৰ হয় আৰু ইয়াত চালফাৰ আৰু ফচফৰাচ একেবাৰেই কম মাত্ৰাত থাকে যিয়ে ইয়াক অতি শক্তিশালী কৰি তোলে।



গোটেই বাৰডাল একে মানবিশিষ্ট

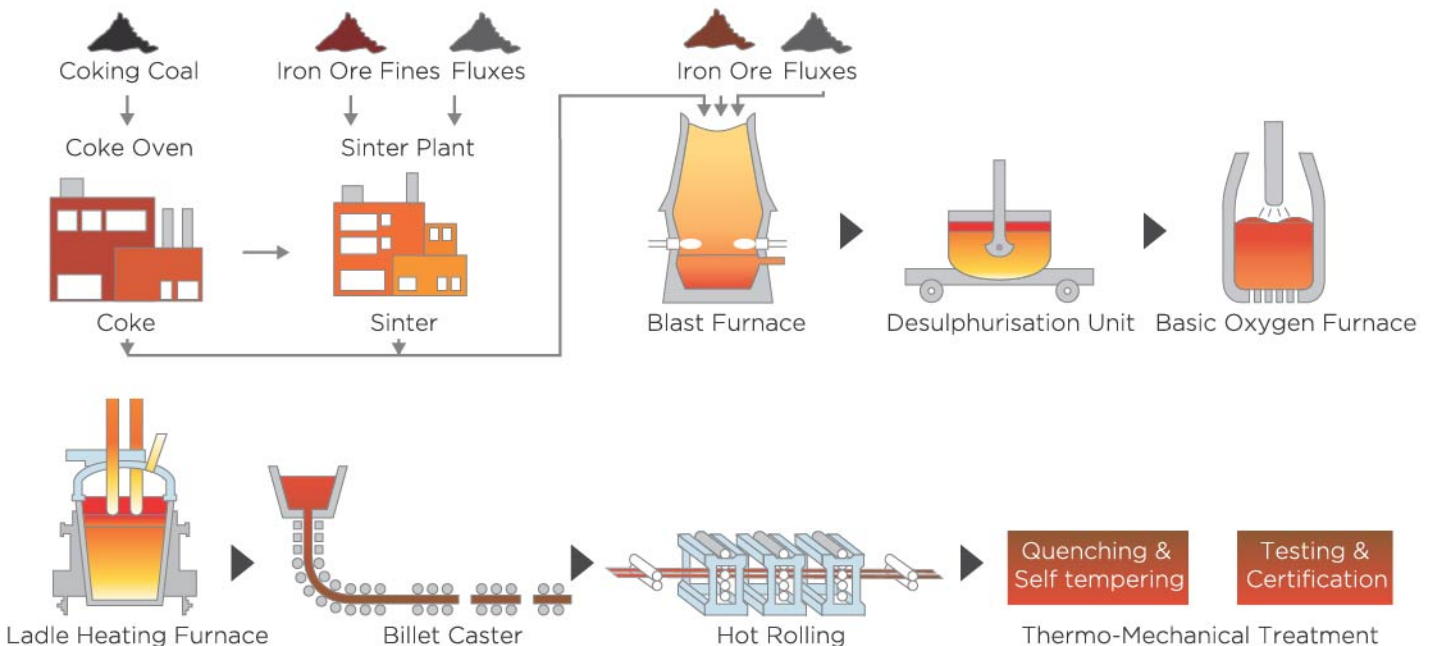
আমাৰ HYQST প্ৰযুক্তিয়ে গোটেই বাৰডালতে একেধৰণৰ মানদণ্ড নিশ্চিত কৰে। দণ্ডডালৰ যিকোনো প্ৰচ্ছদেদত দেখা পোৱা নিখুট বিঙেই ইয়াৰ প্ৰমাণ।



চিমেন্টৰ উত্তম সংগী

সাধাৰণ AR মানতকৈ অধিক মাত্ৰাত থকা ইয়াৰ সৈৰে চিমেন্টৰ মজবুত বান্ধোন গঢ়ি তোলে।

ক্ৰমোন্নতি



কাৰিকৰি বিশেষত্ব

JSW নিঅষ্টীল TMT বাৰসমূহ ভাৰতীয় মানদণ্ড অনুসৰি Fe-500D আৰু Fe-550D হিচাপে মনোনিত মানত তৈয়াৰ কৰা হয়: 1786-2008 সবলীকৰণৰ বাবে

ৰসায়নিক বিন্যাস

	%C (max)	%Mn (max)	%Si (max)	%P (max)	%S (max)	CE (max)
JSW NEOSTEEL Fe 500D	0.23	1.00	0.40	0.03	0.03	0.4
JSW NEOSTEEL Fe 550D	0.23	1.00	0.40	0.03	0.03	0.4
IS 1786 Fe 500D	0.25	-	-	0.04	0.04	0.42
IS 1786 Fe 550D	0.25	-	-	0.04	0.04	0.42

*Typical values for 95% of heat

যান্ত্ৰিক বৈশিষ্ট্য

	Yield Strength N/mm ² (min.)	Tensile Strength N/mm ² (min.)	UTS/YS Ratio	% El (min.)
JSW NEOSTEEL Fe 500D	520	600	1.15	18
JSW NEOSTEEL Fe 550D	570	630	1.1	16
IS 1786 Fe500D	500	565	1.1	16
IS 1786 Fe550D	550	585	1.08	14.5

*Typical values for 95% of heat

বেণ্ড বৈশিষ্ট্য

	Mandrel Diameter Upto and including 20 mm	Mandrel Diameter Over 20 mm
JSW NEOSTEEL Fe 500D	3d	4d
JSW NEOSTEEL Fe 550D	4d	5d
IS 1786 Fe 500D	3d	4d
IS 1786 Fe 550D	4d	5d

*d: nominal size of test piece in mm

ৰি-বেণ্ড বৈশিষ্ট্য

	Mandrel Diameter Upto and including 10 mm	Mandrel Diameter Over 10 mm
JSW NEOSTEEL Fe 500D	4d	6d
JSW NEOSTEEL Fe 550D	6d	7d
IS 1786 Fe 500D	4d	6d
IS 1786 Fe 550D	6d	7d

*d: nominal size of test piece in mm

উৎপাদিত সামগ্ৰী আৰু একেবাৰে কম ওজন

Nominal size (mm)	Weight per meter (kg)	Nominal size (mm)	Weight per meter (kg)
8	0.395	25	3.85
10	0.617	28	4.83
12	0.888	32	6.31
16	1.58	36	7.99
20	2.47	40	9.86

*Supplies will be in line with weight tolerances as per IS:1786-2008

JSW নিঅষ্টীল TMT CRS বাৰ ফৰ্মাচ অনুযায়ী উপলব্ধ