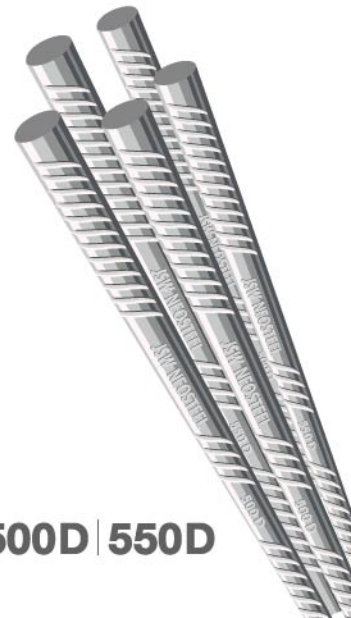


JSW **NEOSTEEL**
પ્યોર TMT બાર્સ

કેમ કે ઘર પણ તો
ફેમિલી છે



ટેકનિકલ ખાસિયતો

કોન્ક્રીટ રિઇન્ફોર્સમેન્ટ માટે JSW નીઓસ્ટીલ પ્યોર TMT બાર્સ IS : 1786-2008 અનુસાર Fe-500D અને Fe-550Dમાં ગણવામાં આવતા ગ્રેડસમાં બનાવવામાં આવેલ છે.

રાસાયણિક સંયોજન

	%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

મિકેનિકલ ગુણો

	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

બેન્ડ ગુણો

	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

રી-બેન્ડ ગુણો

	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

પ્રોડક્ટ રેન્જ અને નોમિનલ વજન

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 નીઓસ્ટીલ CRS BARS ઓર્ડર પર ઉપલબ્ધ છે



વિશ્વસ્તરીય સ્ટીલ નિર્માતા

જૂન 2015માં વર્લ્ડ સ્ટીલ ડાયનામિક્સ દ્વારા છઠા ક્રમાંક પર મૂકવામાં આવ્યા.



અગ્રણી પ્રમુખ સ્ટીલ નિર્માતા

JSW સ્ટીલની વાર્ષિક ઉત્પાદન ક્ષમતા 1 કરોડ 43 લાખ ટન છે.



આધુનિક ટેકનોલોજી

JSW ના સ્ટીલ પ્લાન્ટમાં દુનિયાની ઉત્કૃષ્ટ ટેકનિકનો વપરાશ કરવામાં આવે છે.

JSW નીઓસ્ટીલ વાપરવાના લાભો



શુદ્ધતાનું ઉચ્ચતમ સ્તર

આયર્ન ઓરમાંથી નિર્મિત, અમારા TMT બાર્સ ઉચ્ચતમ ગ્રેડની શુદ્ધતા તથા સલ્ફર અને ફોસ્ફરસનું પ્રમાણ સૌથી ઓછું ધરાવે છે, જે તેને મજબૂત બનાવે છે.



સંપૂર્ણ સળિયામાં નક્કર ક્વોલિટી

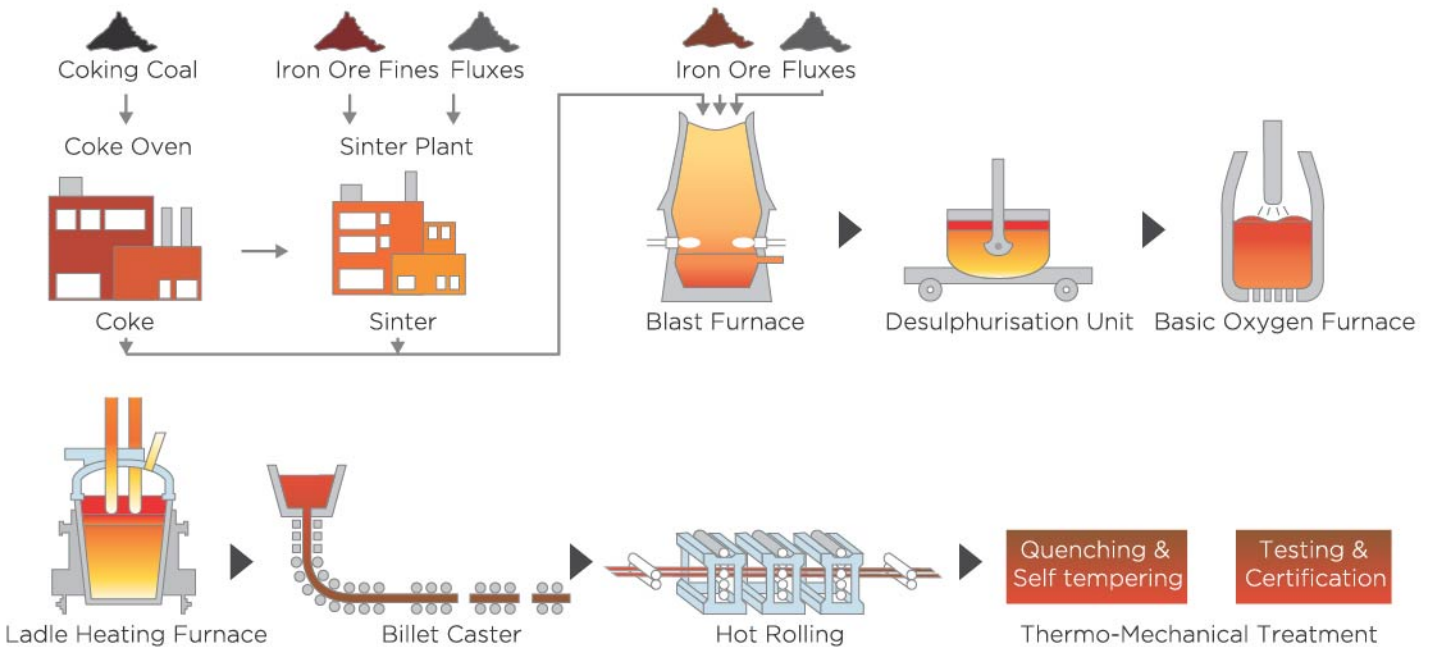
અમારી HYQST ટેકનોલોજી સંપૂર્ણ સળિયામાં એક સમાન ક્વોલિટીની ચોકસાઈ રાખે છે. પુરાવો છે એક પરફેક્ટ રિંગ જે સળિયાના કોઈ પણ કોસ-સેક્શનમાંથી જોઈ શકાય છે.



સિમેન્ટ સાથે બેસ્ટ બોન્ડિંગ

વેલ-ડિફાઈન્ડ રિબ્સ જે સિમેન્ટ સાથે વધુ સારા બોન્ડિંગની ચોકસાઈ રાખી સ્ટાન્ડર્ડ AR વેલ્યુ વધારે છે.

પ્રોસેસ રૂટ



પ્રેસ્ટિજિયસ પ્રોજેક્ટસ



એર પોર્ટ પ્રોજેક્ટ



યમુના એક્સપ્રેસવે



જવાહરલાલ નેહરુ સ્ટેડિયમ



મેટ્રો પ્રોજેક્ટસ



શિપયાર્ડસ



એટોમિક પાવર પ્લાન્ટ

ડીલરનું નામ અને સરનામું

Blank dashed box for dealer name and address.