



M/s. Chhaganlal Dharamchand Shah

CARBON STEEL PLATES - IS 8500 / SAILMA

CHEMICAL COMPOSITION

LADLE ANALYSIS

GRADE IS 8500	LADLE ANALYSIS					
	C% (MAX)	Mn% (MAX)	S% (MAX)	P% (MAX)	Si% (MAX)	C.E% (MAX)
Fe 440	0.2	1.3	0.05 - 0.04	0.05 - 0.04	45	40
Fe 440-B	0.2	1.3	0.05 - 0.04	0.05 - 0.04	45	40
Fe 490	0.2	1.5	0.05 - 0.04	0.05 - 0.04	45	42
Fe 490-B	0.2	1.5	0.05 - 0.04	0.05 - 0.04	45	44
Fe 540	0.2	1.6	0.045 - 0.04	0.045 - 0.04	45	44
Fe 540-B	0.2	1.6	0.045 - 0.04	0.045 - 0.04	45	44
Fe 570	0.22	1.6	0.045 - 0.04	0.045 - 0.04	45	46
Fe 570-B	0.22	1.6	0.045 - 0.04	0.045 - 0.04	45	46
Fe 590	0.22	1.6	0.045 - 0.04	0.045 - 0.04	45	48
Fe 590-B	0.22	1.8	0.045 - 0.04	0.045 - 0.04	45	48