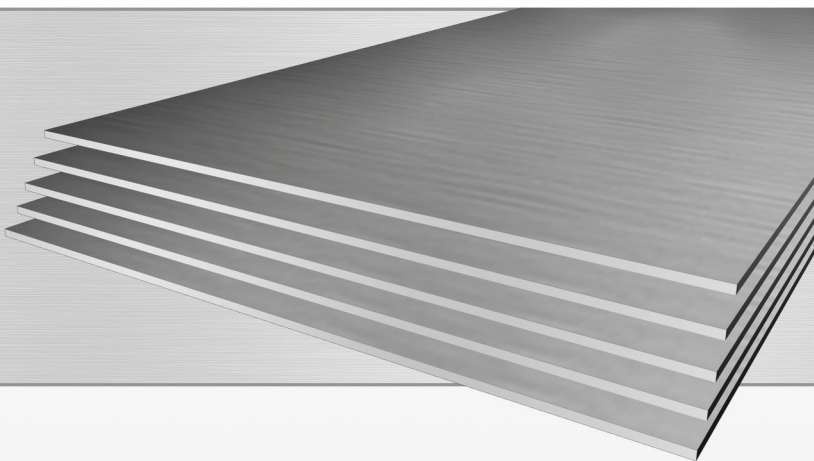




Brasider
Produtos Siderúrgicos



Chapa Grossa

Estrutural soldável resistente ao desgaste

GRAU	Espessura (mm)		COMPOSIÇÃO QUÍMICA - %													Propriedades Mecânicas	
			C	Mn	Si	P	S	Cr	Cu	Mo	V	Ti	B	Ni	Nb	DUREZA	
													ppm			HB	
USI	AR	360	6	0,22 máx.	1,50 máx.	0,40 máx.	0,03 máx.	0,015 máx.	0,80 máx.	-	0,40 máx.	-	0,045 máx.	0,50 máx.	-	0,05 máx.	360 min.
		400	~	0,27 máx.													360 min.
		500	50,8	0,34 máx.													450 ~ 550

Qualidade e usos gerais

GRAU		Espessura (mm)	COMPOSIÇÃO QUÍMICA - %				
			C máx.	Mn máx.	Si máx.	P máx.	S máx.
USI	1010/20	5,00 ~ 152,40	0,08 ~ 0,23	0,30 ~ 1,00	0,10 ~ 0,20	0,04	0,05
			0,40 ~ 0,55	0,60 ~ 1,55	0,15 ~ 0,30		