

Composição Química										
Especificação		Normas / Graus ASTM Similares	Composição Química (% peso)							
			C	Mn	Si	P	S	Cu	Cr	Outros
comuns	VMB250	A36GrB, A501	0,30 máx.	0,50 a 1,50	0,15 a 0,40	0,03 máx.	0,03 máx.	0,35 máx.	0,35 máx.	Nb ≤ 0,10 Mo ≤ 0,15 Ni ≤ 0,40
	VMB300	A106GrC, A572Gr42								
	VMB350	A618GrIII, A572GR50								
Patináveis (*)	VMB250 cor	---	0,18 máx.	0,50 a 1,30	0,15 a 0,40	0,03 máx.	0,03 máx.	0,25 a 0,50	0,40 a 0,65	Nb ≤ 0,10 Mo ≤ 0,15 Ni ≤ 0,40
	VMB250 cor	A714								
	VMB250 cor	A242, A618GrIb, A714GrVIII								