



CODIGO Code	E mm	A mm	PESO Weight Kg/mt
00103001403	14	3	0,35
00103001603	16	3	0,40
00103001604	16	4	0,53
00103001605	16	5	0,66
00103001606	16	6	0,79
00103001803	18	3	0,45
00103001804	18	4	0,59
00103001805	18	5	0,74
00103001806	18	6	0,86
00103002003	20	3	0,49
00103002004	20	4	0,74
00103002005	20	5	0,82
00103002006	20	6	0,99
00103002008	20	8	1,31
00103002010	20	10	1,63
00103002503	25	3	0,62
00103002504	25	4	0,82
00103002505	25	5	1,03
00103002506	25	6	1,24
00103002508	25	8	1,63
00103002510	25	10	2,04
00103002512	25	12	2,45
00103003003	30	3	0,74
00103003004	30	4	0,99
00103003005	30	5	1,25
00103003006	30	6	1,48
00103003008	30	8	1,96
00103003010	30	10	2,45
00103003012	30	12	2,94
00103003015	30	15	3,46
00103003020	30	20	3,71
00103003503	35	3	0,87
00103003504	35	4	1,16
00103003505	35	5	1,44
00103003506	35	6	1,73
00103003508	35	8	2,29
00103003510	35	10	2,86
00103003512	35	12	3,43
00103004003	40	3	1,15
00103004004	40	4	1,32
00103004005	40	5	1,65
00103004006	40	6	1,97
00103004008	40	8	2,61
00103004010	40	10	3,27
00103004012	40	12	3,92
00103004015	40	15	4,90
00103004020	40	20	6,56
00103004505	45	5	1,97
00103004506	45	6	2,23
00103004508	45	8	2,94
00103004510	45	10	3,67

CODIGO Code	E mm	A mm	PESO Weight Kg/mt
00103005004	50	4	1,65
00103005005	50	5	2,06
00103005006	50	6	2,51
00103005008	50	8	3,27
00103005010	50	10	4,09
00103005012	50	12	4,90
00103005015	50	15	6,13
00103005020	50	20	8,09
00103005025	50	25	10,1
00103006004	60	4	1,98
00103006005	60	5	2,48
00103006006	60	6	2,97
00103006008	60	8	3,92
00103006010	60	10	4,90
00103006012	60	12	5,88
00103006015	60	15	7,35
00103006020	60	20	9,70
00103006025	60	25	12,2
00103006030	60	30	14,5
00103007005	70	5	2,89
00103007006	70	6	3,47
00103007008	70	8	4,59
00103007010	70	10	5,72
00103007012	70	12	6,72
00103007015	70	15	8,57
00103007020	70	20	11,3
00103008005	80	5	3,30
00103008006	80	6	3,96
00103008008	80	8	5,22
00103008010	80	10	6,53
00103008012	80	12	7,84
00103008015	80	15	9,80
00103008020	80	20	13,0
00103008025	80	25	16,2
00103009005	90	5	3,71
00103009006	90	6	4,45
00103009008	90	8	5,88
00103009010	90	10	7,35
00103009012	90	12	8,82
00103009015	90	15	11,0
00103010005	100	5	4,13
00103010006	100	6	4,95
00103010008	100	8	6,48
00103010010	100	10	8,16
00103010012	100	12	9,80
00103010015	100	15	12,3
00103010020	100	20	16,2
00103010025	100	25	20,2
00103010030	100	30	24,3
00103011015	110	15	13,5

CODIGO Code	E mm	A mm	PESO Weight Kg/mt
00103012006	120	6	5,93
00103012008	120	8	7,84
00103012010	120	10	9,80
00103012012	120	12	11,8
00103012015	120	15	14,7
00103012020	120	20	19,4
00103012025	120	25	24,3
00103012030	120	30	29,2
00103015006	150	6	7,41
00103015008	150	8	9,84
00103015010	150	10	12,3
00103015012	150	12	14,7
00103015015	150	15	18,4
00103015020	150	20	24,3
00103015025	150	25	30,3
00103015030	150	30	36,4
00103018012	180	12	17,7
00103020006	200	6	9,80
00103020008	200	8	13,1
00103020010	200	10	16,3
00103020012	200	12	19,6
00103020015	200	15	24,5
00103020020	200	20	32,3
00103020020	200	25	40,4
00103020030	200	30	48,5
00103025008	250	8	16,3
00103025010	250	10	19,8
00103025012	250	12	24,3
00103025015	250	15	30,3
00103025020	250	20	40,4
00103025025	250	25	50,5
00103025030	250	30	60,6
00103030008	300	8	19,6
00103030010	300	10	24,3
00103030012	300	12	29,1
00103030015	300	15	36,4
00103030020	300	20	48,5
00103030025	300	25	60,6

Disponible en S275JR. Para otras calidades y medidas bajo consulta.
Available in S275JR. For other qualities and sizes on request.

COMPOSICION QUIMICA / CHEMICAL COMPOSITION

According		C in % max		Mn	Si	P	S	N	Cu	Maximum CEV in %		
		NT (mm)		%	%	%	%	%	%	NT (mm)		
EN10027-1	EN10027-2	≤ 16	>16 ≤40	max.	max.	max.	max.	max.	max.	≤ 30	>30 ≤40	
S275JR	1.0044	0,21	0,21	1,50	-	0,035	0,035	0,012	0,55	0,40	0,40	

PROPIEDADES MECANICAS / MECHANICAL PROPERTIES

According EN10027-1	Lím. Elástico Min. (MPa) Min.Yield Strength(MPa)		Resist. a la Traccion (MPa) Tensile Strength (MPa)		Posicion de las piezas de prueba
------------------------	---	--	---	--	--

* NT: Espesor Nominal / Nominal Thickness
1 MPa = 1 N/mm²

Para planchas, tiras y planos anchos con anchos ≥ 600 mm, se aplica la dirección transversal (t) a la dirección de rodadura. Para todos los demás productos, los valores se aplican para la dirección paralela (l) a la dirección de rodadura.

For plate, strip and wide flats with widths ≥ 600 mm the direction transverse (t) to the rolling direction applies. For all other products the values apply for the direction parallel (l) to the rolling direction.