



Diámetro (mm)	Espesor (mm)										
	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8
	Peso (Kg/metro)										
300	11,04	14,7	18,34	21,97	25,59	29,2	32,79	36,38	-	-	-
305	11,23	14,94	18,65	22,34	26,02	29,69	33,35	36,99	-	-	-
310	11,41	15,19	18,96	22,71	26,46	30,19	33,9	37,61	-	-	-
316	11,63	15,49	19,33	23,16	26,97	30,78	34,57	38,35	-	-	-
320	11,78	15,68	19,58	23,45	27,32	31,17	35,01	38,84	-	-	-
325	11,93	15,88	19,82	23,75	27,66	31,57	35,46	39,34	-	-	-
330	12,15	16,18	20,19	24,19	28,18	32,16	36,12	40,07	-	-	-
350	12,89	17,16	21,42	25,67	29,91	34,13	38,34	42,54	-	-	-
368	13,56	18,05	22,53	27	31,46	35,91	40,34	44,76	-	-	-
380	-	18,7	23,3	27,9	32,5	37,05	41,7	46,4	-	-	-
400	14,74	19,63	24,51	29,37	34,22	39,06	43,89	48,71	-	-	-
404	14,89	19,83	24,75	29,67	34,57	39,46	44,34	49,2	-	-	-
410	15,11	20,12	25,12	30,11	35,09	40,05	45	49,94	-	-	-
420	15,48	20,7	25,74	30,82	35,92	40,96	46,08	51,2	-	-	-
450	16,59	22,1	27,59	33,07	38,54	44	49,44	54,87	-	-	-
478	-	23,6	29,35	35,15	45	46,8	52,65	58,5	-	-	-
500	-	24,56	30,67	36,77	42,86	48,93	54,99	61,04	-	-	-
506	-	24,86	31,03	37,21	43,37	49,52	52,65	58,5	-	-	-
510	-	25,1	31,32	37,5	43,71	50	56,25	62,5	-	-	-
550	-	27,03	33,76	40,47	47,17	53,66	60,54	67,2	80,64	94,08	107,8
580	-	28,5	35,6	42,68	49,75	56,8	63,85	70,86	85,03	99,22	113,68
600	-	29,5	36,84	44,17	51,49	58,79	66,09	73,37	88,04	102,71	117,6
630	-	30,97	38,69	46,39	54,08	61,75	69,42	77,07	92,46	107,87	123,48
650	-	31,96	39,92	47,87	55,8	63,73	71,64	79,53	95,43	111,34	127,4
700	-	34,43	43	51,57	60,12	68,66	77,18	85,7	102,8	119,98	137,2
750	-	36,89	46,09	55,27	64,43	73,59	82,73	91,86	110,2	128,6	147
800	-	39,36	49,17	58,97	68,75	78,52	88,28	98,03	117,6	137,24	156,8
850	-	41,83	52,25	62,66	73,07	83,45	93,83	104,2	125	145,86	166,6
900	-	44,29	55,33	66,36	77,38	88,39	99,38	110,4	132,4	154,5	176,4
950	-	46,75	58,4	70,04	81,67	93,3	104,9	116,5	139,8	163,08	186,2
965	-	47,99	59,11	70,93	82,75	94,57	106,39	118,2	141,9	165,5	189,14
1000	-	49,22	61,5	73,76	86,01	98,25	110,48	122,7	147,2	171,76	196,12
1015	-	49,8	62,19	74,6	87,04	99,47	111,9	124,3	149,2	174,05	198,94
1100	-	54,14	67,65	81,13	94,6	107,82	121,52	135	161,9	188,93	215,6
1117	-	54,73	68,42	82,1	95,78	109,47	123,15	136,8	164,2	191,57	218,93
1130	-	55,61	69,49	83,34	97,19	110,2	124,84	138,6	166,4	194,08	221,48
1150	-	56,62	70,75	84,86	98,96	113,05	127,12	141,2	169,4	197,66	225,4
1200	-	59,09	73,83	88,56	103,28	117,98	132,67	147,4	176,8	206,29	235,2
1250	-	61,6	76,9	92,25	107,6	122,9	138,2	153,5	184,2	214,9	245
1300	-	64,02	80	95,96	111,91	127,85	143,77	159,7	191,6	223,55	255,48
1430	-	-	-	105,58	123,13	140,67	158,2	175,7	210,9	245,99	280,28
1500	-	-	-	110,7	129	147,55	165,93	184,3	221,2	258	294
1600	-	-	-	118,1	137,6	157,4	177	196,6	236	275,2	313,6