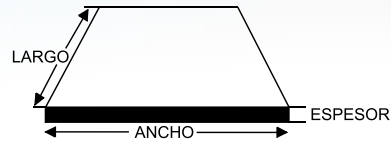


Dimensiones y Propiedades



Calidades más comunes		COMPOSICIÓN QUÍMICA						PROPIEDADES MECÁNICAS			APLICACIONES MÁS FRECUENTES	
ASTM	JIS G 3141	L	C	MN	P	S	SI	LIMITE ELÁSTICO	RESISTENCIA A LA TRACCIÓN	% ALARGA		
A 366	SPCC	MIN									32	General comercial
		MAX	0,12	0,5	0,04	0,05		-	-	28 kg / mm ²	39	
A 619	SPCD	MIN									34	Estampado profundo
		MAX	0,1	0,45	0,04	0,04				28 kg / mm ²	41	
A 620	SPCE	MIN									36	Estampado extraprofundo
		MAX	0,08	0,4	0,03	0,03				28 kg / mm ²	43	

ESPESOR MSG		Peso				ESPESOR USG		Peso			
CALIBRE	MILÍMETRO	m ²	1.0 X 2.0 m	1.20 X 2.44 m	1.22 X 2.44 m (4' X 8')	CALIBRE	MILIMETRO	m ²	1.0 X 2.0 m	1.20 X 2.44 m	1.22 X 2.44 m (4' X 8')
		Kg	Kg	Kg	Kg			Kg	Kg	Kg	Kg
30	0,31	2,45	4,91	7,18	7,3	30	0,318	2,5	4,99	7,31	7,43
29	0,34	2,76	5,52	8,08	8,21	29	0,357	2,8	5,6	8,21	8,34
28	0,38	3,04	6,08	8,9	9,05	28	0,397	3,12	6,23	9,12	9,28
27	0,42	3,35	6,71	9,82	9,98	27	0,437	3,43	6,86	10,04	10,21
26	0,46	3,66	7,32	10,71	10,89	26	0,476	3,74	7,47	10,94	11,12
25	0,53	4,27	8,54	12,5	12,71	25	0,556	4,36	8,73	12,78	12,99
24	0,61	4,88	9,76	14,29	14,53	24	0,635	4,98	9,97	14,59	14,84
23	0,68	5,49	10,98	16,08	16,35	23	0,714	5,6	11,21	16,41	16,68
22	0,76	6,1	12,21	17,87	18,17	22	0,794	6,23	12,46	18,25	18,55
21	0,88	7,04	14,09	20,63	20,97	21	0,883	6,93	13,86	20,29	20,63
20	0,91	7,33	14,67	21,47	21,83	20	0,952	7,47	14,95	21,88	22,24
19	1,06	8,54	17,08	25,01	25,42	19	1,111	8,72	17,44	25,53	25,96
18	1,21	9,76	19,52	28,58	29,06	18	1,270	9,97	19,94	29,19	29,68
17	1,37	10,99	21,99	32,19	32,72	17	1,429	11,22	22,43	32,84	33,39
16	1,52	12,21	24,43	35,77	36,36	16	1,588	12,46	24,93	36,5	37,11
15	1,71	13,74	27,49	40,24	40,91	15	1,786	14,02	28,04	41,05	41,73
14	1,9	15,25	30,51	44,67	45,41	14	1,984	15,57	31,15	45,6	46,36
13	2,28	18,32	36,64	53,64	54,53	13	2,381	18,69	37,38	54,72	55,64
12	2,66	21,37	42,73	62,56	63,6	12	2,778	21,81	43,61	63,85	64,91
11	3,04	24,43	48,86	71,53	72,72	11	3,175	24,92	49,84	72,97	74,19