

Coil y chapa de aluminio:

Una visión general y detallada

En **InterPro** sabemos que la elección adecuada de un producto es pilar fundamental del éxito de un proyecto, es por eso que en la línea de productos de Coil y Chapa de Aluminio, asesoramos eficazmente en la toma de esta decisión, tenemos disponibilidad de productos en Coil y Chapa de:

Aleaciones de la serie 1xxx

La composición química de los productos se realiza de acuerdo con los estándares EN573, ASTM B209, ASTM B928, y el proceso de producción de acuerdo con los estándares EN573, ASTM B209, ASTM B928 y AMS, DIN y AA.

Aleación	Temple	Rasgo de espesor (mm)	Rango de ancho (mm)	Rango de largo (mm)	Dureza (HB)
1050	HX2, HX4, HX6	0,5 - 12,5	1000 - 1540	2500 - 4000	20
		12,5 - 20,0		2000 - 6000	24
		20,0 - 40,0		2000 - 8000	29
	HX8, HX9	0,5 - 12,5	1000 - 1540	2500 - 4000	35
		12,5 - 20,0		2000 - 6000	39
		20,0 - 40,0		2000 - 8000	45

Aleaciones de la serie 2xxx

La composición química de los productos se está realizando de acuerdo con los estándares EN573, ASTM B209, ASTM B928 y el proceso de producción de acuerdo con los estándares EN573, ASTM B209, ASTM B928 y AMS, DIN y AA.

Aleación	Temple	Rasgo de espesor (mm)	Rango de ancho (mm)	Rango de largo (mm)	Dureza (HB)
2011	T4, T451	0,5 - 12,5	1000 - 1540	2500 - 4000	112
		12,5 - 40,0		2000 - 6000	112
		40,0 - 100,0		2000 - 8000	111
	T651	0,5 - 12,5	1000 - 1540	2500 - 4000	135
		12,5 - 40,0		2000 - 6000	138
		40,0 - 60,0		2000 - 8000	135
		60,0 - 80,0		2000 - 8000	131
		80,0 - 120,0		2000 - 8000	126
		120,0 - 130,0		2000 - 7000	123
2017A	T4, T451	0,5 - 12,5	1000 - 1540	200 - 4000	111
		12,5 - 40,0		2000 - 6000	110
		40,0 - 60,0		2000 - 7500	108
		60,0 - 80,0		2000 - 7500	105
		80,0 - 120,0		2000 - 5000	105
		120,0 - 130,0		2000 - 5000	101
2024	T3, T351	0,5 - 12,5	1000 - 1540	200 - 4000	124
		12,5 - 40,0	1000 - 1540	2000 - 6000	122
		40,0 - 80,0	1000 - 1540	2000 - 8000	120
		80,0 - 100,0	1000 - 1300	2000 - 7500	115
		100,0 - 120,0	1000 - 1300	2000 - 6000	110
		120,0 - 130,0	1000 - 1300	2000 - 5000	104

Aleaciones de la serie 5xxx

La composición química de los productos se realiza de acuerdo con los estándares EN573, ASTM B209, ASTM B928, y el proceso de producción de acuerdo con los estándares EN573, ASTM B209, ASTM B928 y AMS, DIN y AA.



Aleación	Temple	Rasgo de espesor (mm)	Rango de ancho (mm)	Rango de largo (mm)	Dureza (HB)
5083	0, H111, H321	0,5 - 12,5	1000 - 3000	2500 - 4000	75
		12,5 - 50,0		2000 - 6000	75
		50,0 - 80,0		2000 - 8000	73
		80,0 - 120,0		2500 - 7000	70
		120,0 - 300,0		2000 - 4000	69
	F	12,0 - 50,0 50,0 - 152,0	1000 - 3000	2000 - 6000 2000 - 4000	- -
5186	0, H111	4 - 12,5	1000 - 3000	2000 - 12000	65
		4 - 12,5		2000 - 12000	65
5754	0, H111, H22, HX4	0,5 - 10,0	1000 - 3000	2000 - 4000	52
		10,0 - 12,5		2000 - 6000	52
		12,5 - 50,0		2000 - 8000	52
		50,0 - 80,0		2000 - 7000	52
		80,0 - 152,0		2000 - 4000	52

