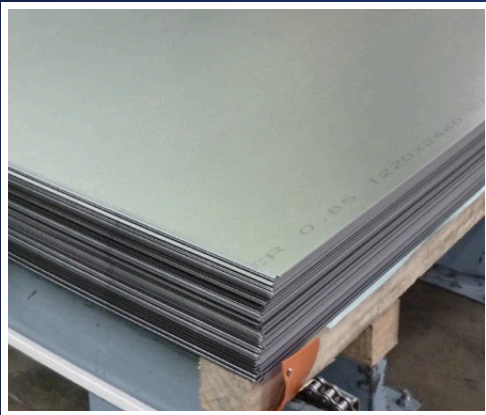


Productos para la  
**Industria**



**Bogotá**

Av. Calle 17 No 86 - 81  
 PBX 424 20 10 - 424 22 40  
 FAX 424 23 04

**Cali**

Cra. 36 No 10 - 325  
 ACOPI Yumbo  
 PBX 690 03 05

**Pereira**

Av. 30 de Agosto No 103 - 67  
 Bodega No 3  
 PBX 320 03 60

**Medellín**

Cra. 48B No 99 Sur - 59  
 San Bartolome - Bodega No. 27  
 PBX 605 11 81

## INFORMACIÓN TÉCNICA

El acero Cold Rolled (CR) es el resultado del proceso de laminación en frío de bobinas laminadas en caliente, donde se obtienen espesores más delgados. El CR tiene una mayor aptitud al conformado y un mejor aspecto superficial.

NORMAS	USOS
SAE J403 Grado 1006	<ul style="list-style-type: none"> <li>Industria automotriz</li> <li>Industria metalmecánica</li> <li>Industria agrícola</li> <li>Industria naval</li> <li>Industria de la construcción</li> <li>Estructuras metálicas</li> <li>Recipientes a Presión</li> <li>Fabricación de perfiles y tubos soldados</li> <li>Fabricación electrodomésticos</li> <li>Piezas automotrices</li> <li>Carpintería metálica</li> <li>Maquinaria industrial</li> <li>Troquelados o estampados</li> <li>Metalistería</li> </ul>

Propiedades Químicas							Aplicaciones
Calidad	Norma		C	Mn	P	S	
			Contenido % en volumen máximo				
Comercial	ASTM	A366	0.12	0.50	0.040	0.050	Calidad comercial para usos generales, proceso de corte, dobleces y soldaduras
	JIS	G3141 SPCC	0.12	0.50	0.040	0.045	Calidad comercial
	SAE	J403 1006	0.08	0.25-0.40	3	0.050	Comercial

Normas distribuidas por Metaza

Presentación	Dimensiones		Espesores (mm)
	Ancho (mm)	Largo (mm)	
Rollo	1,000 - 1,220	-	Desde 0,44 hasta 2.00
Láminas		2,000 - 2,400 - 2,440 Y corte a la medida	

**Nota:**

Los valores expresados en las propiedades químicas y mecánicas corresponden a los valores promedio que se espera cumple el material. Tales valores son para orientar a aquella persona que debe diseñar o construir algún componente o estructura pero en ningún momento se deben considerar como valores estrictamente exactos para su uso en el diseño.