

## FICHA TÉCNICA > LATONES

### LATON AMARILLO, 70/30 ó LATON PARA CARTUCHERIA

**UNS C26000**

% COMPOSICIÓN QUÍMICA					PROPIEDADES MECÁNICAS		MAQUINABILIDAD C36000 100%	ESTADOS DE ENTREGA
					Resistencia Tracción Mínimo.	Limite Elástico Mínimo.		
UNS	Cu	Zn	Pb	Fe máx	Kg/mm <sup>2</sup>	Kg/mm <sup>2</sup>		
<b>C26000</b>	68.5 / 71.5	Remanente	0.07 Max	0.05	30	12	30	Trefilado*

\*Otros estados de entrega como Recocido / Trefilación + Recocido / Trefilado + Recocido + Trefilado bajo solicitud previa.

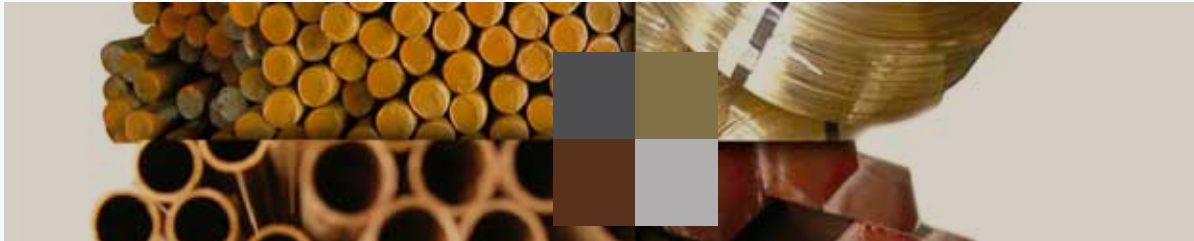
## CARACTERÍSTICAS

La aleación C26000, más conocida como 70/30, presenta un excelente capacidad de trabajo en frío como para diferentes procesos ornamentales, troquelado, embutición, entre otros. Buena resistencia y el ser muy dúctil se combinan con su resistencia a la corrosión y su fácil manejo en las máquinas y herramientas, además de poseer muy buena capacidad para tratamientos superficiales (recubrimientos)

## APLICACIONES

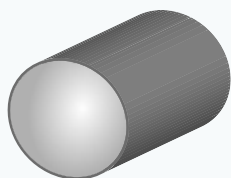
Componentes de munición, piezas de electrodomésticos, tornillos, llaves, relés de circuito, interruptores eléctricos, planchas para grabar, depósitos linterna, marcos, bisagras, accesorios de la lámpara, placas indicadoras, accesorios decorativos, pins, componentes de plomería, , remaches, componentes de válvulas, válvulas de vástago, entre otros.

CALCULO TEÓRICO DEL PESO EN KILOGRAMOS / METRO	
UNS C26000	
DENSIDAD	FORMULA
gr / cm <sup>3</sup>	REDONDOS
8,53	<b>Diametro de la Sección en milímetros</b>
	$Kg / Mt = d^2 \times 0,00670$
	<b>Diametro de la Sección en pulgadas</b>
	$Kg / Mt = d^2 \times 4,323$



## FICHA TÉCNICA > LATONES

### PERFILES



↪ **REDONDOS**

### PRESENTACIÓN

↪ **ROLLOS**



### ESTADOS DE ENTREGA

↪ **RECOCIDO**



↪ **TREFILADO**

