

FICHA TECNICA ALAMBRE INOXIDABLE 304



ESTADO DE SUMINISTRO:

Alambre AISI 304: Recocido

FORMATO:

ALAMBRE

DIMENSIONES:

DESDE 0,50MM HASTA 5,0 MM

CARACTERISTICAS



Se obtiene mediante la formación de una película e invisible de oxido de cromo. La aleación 304 es un acero inoxidable austenitico de uso general con una estructura cubica e caras centradas.

El alambre inoxidable AISI 304, es esencialmente no magnético en estado recocido y solo puede endurecerse en frio. Su bajo contenido de carbono con respecto a la aleación 302 otorga una mejor resistencia a la corrosión en estructuras soldadas.

APLICACIONES

Alambre AISI 304:

Sus aplicaciones son increíblemente diversas gracias a su condicion de inoxidable:

-  La industria alimenticia
-  La industroa automotriz

E-MAIL: gerencia@metalescobresyafines.com - javiepaz@metalescobresyafines.com

PBX: 2383839 Cel. 3115891152



- ✚ El sector de construcciones
- ✚ Aplicaciones arquitectónicas
- ✚ Utensilios de cocina

- ✚ La industria química
- ✚ La industria petroquímica

COMPOSICION QUIMICA

AISI 302							
AISI	%C (Máx)	%Mn (Máx)	%Si (Máx)	% Cr	% Ni	%P (Máx)	%S (Máx)
304	0,08	2,00	1,00	18,0-20,0	8,00-11,0	0,045	0,03