

ACEROS FERRÍTICOS Y MARTENSÍTICOS, INCL. ACERO PARA TEMPLE POR PRECIPITACIÓN

Formatos disponibles

Chapas

Descripción

Acero para componentes de la industria aeroespacial y placas de válvulas para compresores.

Propiedades

- Acero semiaustenítico inoxidable al Cr-Ni de temple por precipitación
- Excelente resistencia a la fatiga
- Buena resistencia a la corrosión
- Buena ductilidad
- Mínimas variaciones después del tratamiento térmico
- En estado recocido es fácilmente deformable, después del tratamiento térmico alcanza valores elevados de resistencia

Aplicaciones

- > Componentes para plantas químicas (incl. GNL, FGD, urea, PEBD, etc..)
- > Otros componentes de CPI, gas y petróleo
- > Productos tubulares, bridas, accesorios

Composición Química

C	Cr	Mo	Ni
0,07	15,1	2,2	7,3

Los datos de este folleto no son vinculantes y no se consideran una promesa, sino que sólo sirven como información general. Esta información sólo es vinculante si se establece expresamente como condición en un contrato celebrado con nosotros. Los datos medidos son valores de laboratorio y pueden desviarse de los análisis prácticos. En la fabricación de nuestros productos no se utilizan sustancias perjudiciales para la salud o la capa de ozono.