

NÚMERO DE MATERIAL 2.4066 · CLASE 2.4

2.4066

Composición química, valores mecánicos y físicos y 43 designaciones normalizadas de 10 regiones.

DENSIDAD	OTRAS DESIGNACIONES	VALORES DE PROPIEDADES
8.85 g/cm³	43 en 10 regiones	10 registrados

Composición química

Fracción másica en %

Escala logarítmica, del 0,01 % al 100 % — cada valor aquí es directamente comparable, década a década.



La escala es logarítmica, no la proporción bruta del elemento en la aleación — la única forma honesta de mostrar 0,01 % y 100 % en una sola imagen, y significa que cualquier valor aquí puede compararse con cualquier otro.

Temperaturas de transformación predichas

No hay composición registrada suficiente para predecir una temperatura de transformación de esta calidad — falta: Ni, Cr, Mo.

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	8.85	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

43 designaciones · 2 documentadas como idénticas

Estados Unidos	14	China	4
N02100	uns	H02200	gb
N02200	uns	H02201	gb
N02201	uns	NS5200	gb
B160	astm	NS5201	gb
B161	astm		
B162	astm	Europa	2
B163	astm	Ni 99,2 Nombre propio de la calidad	din-en
B366	astm	S-Ni 99,2 Nombre propio de la calidad	din-en
B564	astm		
B725	astm	Reino Unido	2
B730	astm	NA 11	bs
B751	astm	NA 12	bs
B775	astm		
B829	astm	Francia	2
		Ni-01	afnor
		Ni-02	afnor
Internacional	10	Estados Unidos / Aeroespacial	2
C-Ni99	iso	5533	ams
C-Ni99-HC	iso	5553	ams
N5	iso		
NC2100	iso		
NC2100-HC	iso		
Ni99,0	iso	Rusia / CEI	2
Ni99.0/LC	iso	NP2	gost
NW2200	iso	NP4	gost
NW2201	iso		
stop odlewany	iso	Polonia	1
		L210H21	pn
Japón	4		
NLCB	jis		
NLCP	jis		
NNCB	jis		
NNCP	jis		

Nota sobre el uso. Los datos se han recopilado según nuestro leal saber y entender a partir de normas de acceso público y documentación de fabricantes. No sustituyen ni un ensayo de materiales ni un documento de inspección conforme a EN 10204. Solicite el certificado de fábrica conforme a EN 10204 2.1, 3.1 o 3.2 junto con su consulta. Prevalece siempre la norma en su edición vigente.

Consulta sobre 2.4066

Oferta, disponibilidad, certificado de fábrica o una consulta técnica: directamente en la página del material.

Iniciar una consulta

FICHA TÉCNICA EN LÍNEA	BÚSQUEDA DE CALIDADES	N.º DE MATERIAL	EMITIDA
Ver la página del material	Buscar en todas las calidades	2.4066	23 ago 2026