

80B20

Composición química, valores mecánicos y físicos y 2 designaciones normalizadas de 2 regiones.

OTRAS DESIGNACIONES	VALORES DE PROPIEDADES
2 en 2 regiones	0 registrados

Composición química	Fracción másica en %
No disponemos de composición química documentada para este número de material.	

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

Propiedades mecánicas				4 valores en 1 estados
ESTADO · DIMENSIÓN	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A %	HB
15 – 15	≥ 1080	≥ 885	≥ 10	≤ 207

Tratamiento térmico			3 regímenes
ETAPA	TEMPERATURA	MEDIO	
Temple	Temperatura no indicada	—	
Cementación	Temperatura no indicada	—	
source joins the operations with + / procedural order			
Temple	Temperatura no indicada	—	
Revenido	Temperatura no indicada	—	

Designaciones en las distintas normas

2 designaciones · 1 documentadas como idénticas

Estados Unidos		1	China		1
80B20	astm		20MnMoB	Nombre propio de la calidad	gb

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 80B20

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	—	16 ago 2026