

ANYAGSZÁM 1.2235 · 1.2. OSZTÁLY

handlowo używany L2

Anyagszám 1.2235

szerepel 80CrV2 néven is

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 26 szabványos megnevezés 14 régióból.

SÚRÚSÉG 7.85 g/cm ³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 26 14 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 11 nyilvántartva
--	---	--

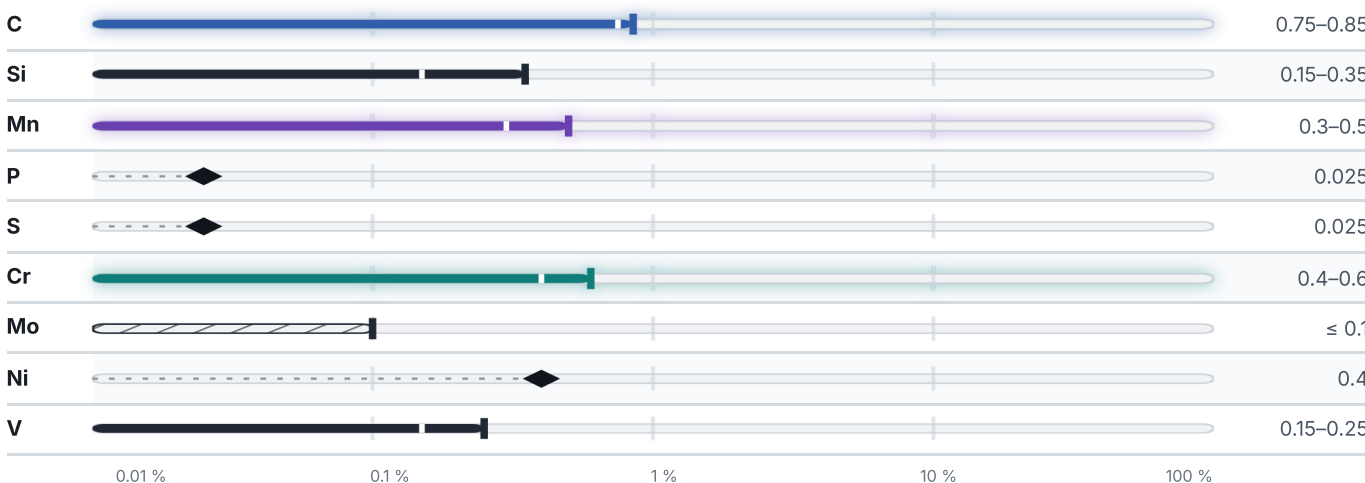
Kémiai összetétel

Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



Logaritmikus skála, 0,01 %-tól 100 %-ig — minden itteni érték közvetlenül összehasonlítható, dekádról dekádra.



A skála logaritmikus, nem az elem ötvözetben belüli nyers aránya — csak így mutatható meg tisztán a 0,01% és a 100% egyetlen képen, és ez azt jelenti, hogy itt bármely érték összevethető bármely másikkal.

Becsült átalakulási hőmérsékletek

Ennek a minőségnek az összetétele kívül esik a közölt modell validált tartományán (egy gyengén ötvözött összetételi

ablakon), ezért itt nem becsülünk átalakulási hőmérsékletet.

Mechanikai tulajdonságok

7 érték 6 állapotban

SOFT ANNEALED	RM N/mm ²	A80 %
0.3 – 3	720	12
ÁLLAPOT · MÉRET	RM N/mm ²	
0.1 - 4		930
QUENCHED AND TEMPERED	RM N/mm ²	
0.3 – 3		1200–1800
ÁLLAPOT · MÉRET	HB	
(heat treatment) , GOST 5950-2000		241
SOFT ANNEALED	HV	
Soft annealed		225
QUENCHED AND TEMPERED	HV	
Quenched and tempered		370–550

Fizikai tulajdonságok

2 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.85	g/cm ³
Átalakulási pont Ac1	700	°C

Megnevezések az egyes szabványokban

26 megnevezés · 2 azonosként igazolva

Oroszország / FÁK	7	Egyesült Államok	4
8ChF	gost	1084+Cr	aisi-sae
8KhF	gost	czasami porównywany z 1080	aisi-sae
9ChF	gost	handlowo używany L2	aisi-sae
9ChS	gost	L2	aisi-sae
9KHF	gost	Csehország	3
9KhS	gost	19419	csn
9XΦ	gost	19421 przybliż.	csn
		19423	csn

Japán	2
SKC11	jis
SKS5 przybliż.	jis
Európa	1
80CrV2 A minőség saját neve	din-en
Egyesült Királyság	1
735A50 przybliż.	bs
Franciaország	1
80CrV2	afnor
Kína	1
8CrV	gb

Olaszország	1
80CrV2	uni
Szerbia	1
Č.4844	srps
Lengyelország	1
NCV1	pn
Bulgária	1
8ChF	bds
Ausztria	1
BOHLERB400	onorm
Dél-Korea	1
SKC11 A minőség saját neve	ks

Megjegyzés a felhasználáshoz. Az adatokat legjobb tudásunk szerint, nyilvánosan hozzáférhető szabványokból és gyártói dokumentációkból állítottuk össze. Nem helyettesítik sem az anyagvizsgálatot, sem az EN 10204 szerinti átvételi bizonylatot. Az EN 10204 2.1, 3.1 vagy 3.2 szerinti műbizonylatot kérjük, az ajánlatkéréssel együtt igényelje. Mindig a szabvány hatályos kiadása az irányadó.

Ajánlatkérés: handlowo używany L2

Árajánlat, elérhetőség, műbizonylat vagy műszaki kérdés — közvetlenül az anyag oldalán.

[Ajánlatkérés indítása](#)

ADATLAP ONLINE	ANYAGKERESÉS	ANYAGSZÁM	KIADVA
Az anyag oldalára	Keresés az összes anyag között	1.2235	2026. szept. 8.