

ANYAGSZÁM 1.4873 · 1.4. OSZTÁLY

F.3211-X45CrNiSiW

Anyagszám 1.4873

szerepel X45CrNiW18-9 néven is

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 25 szabványos megnevezés 12 régióból.

SÚRÚSÉG 7.85 g/cm ³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 25 12 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 9 nyilvántartva
--	---	---

Kémiai összetétel

Tömegarány %-ban

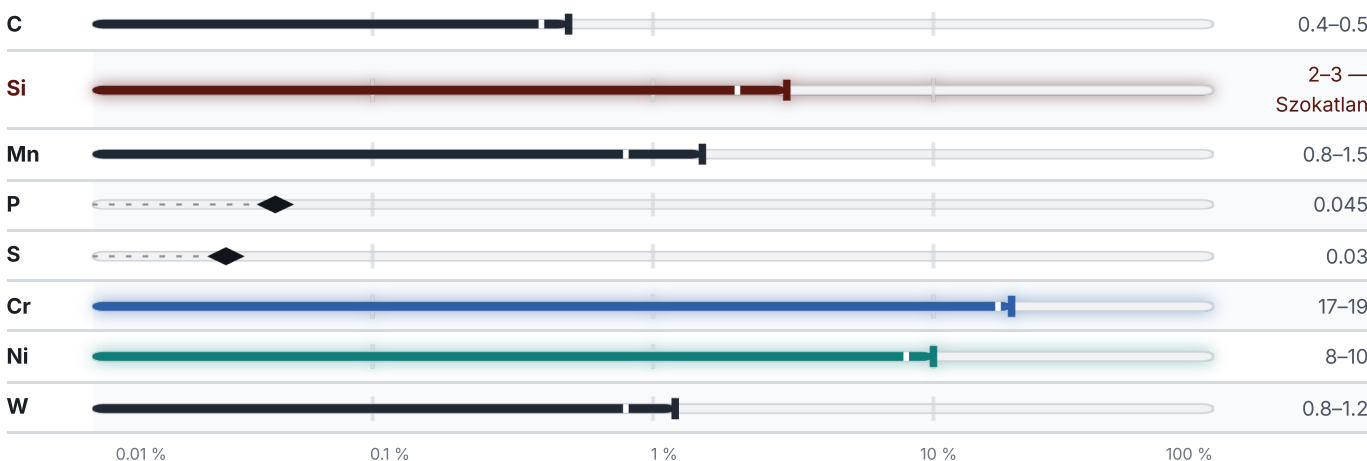
Mi ez az ötvözet valójában



Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 67.8 % Cr — 18 % Ni — 9 % Si — 2.5 %

Nyomelemek és szennyezők · 2.7 %

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

A minőség átalakulási hőmérsékletének becsléséhez nincs elegendő nyilvántartott összetétel — hiányzik: Mo.

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.85	g/cm³

Megnevezések az egyes szabványokban

25 megnevezés · 1 azonosként igazolva

Spanyolország		5	Egyesült Királyság		2
28-09	une		331S40		bs
F.320.C	une		331S42		bs
F.3211	une		Bulgária		2
F.3211-X45CrNiSiW	une		4Ch18N9S2WG		bds
X 45 CrNiSiW 18-09	une		4X18H9C2BF		bds
Japán		4	Európa		1
F SUH 31	jis		X45CrNiW18-9	A minőség saját neve	din-en
SUH 31	jis		Csehország		1
SUH 31 TK	jis		17 322		csn
SUH 31 TP	jis		Lengyelország		1
Franciaország		3	4H14N14W2M		pn
X19T4	afnor		Szerbia		1
Z35CNWS14.14	afnor		Č.4571.1		srps
Z45CNW18-09	afnor		Magyarország		1
Oroszország / FÁK		3	SZ 12		msz
45Ch14N14V2M	gost		Románia		1
45Kh14N14V2M	gost		45WNiCr180		stas
EL189	gost				

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: F.3211-X45CrNiSiW

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	1.4873	2026. szept. 8.