

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.4480 · TŘÍDA 1.4

1.4480

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 13 normovaných označení z 4 regionů.

HUSTOTA 7.85 g/cm ³	DALŠÍ OZNAČENÍ 13 v 4 regionech	HODNOTY VLASTNOSTÍ 9 evidováno
--	---	--

Chemické složení

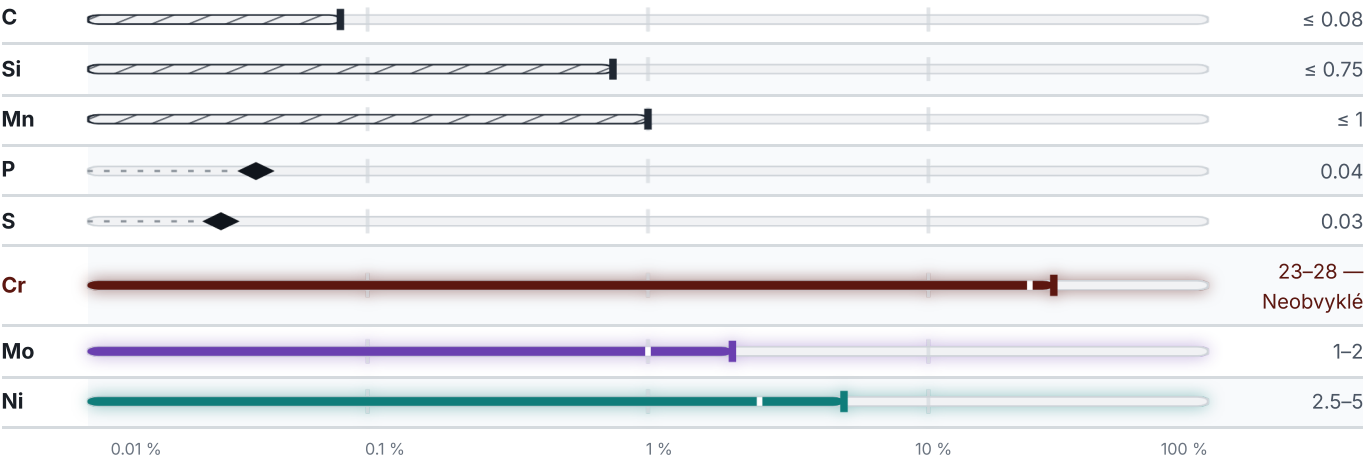
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



● Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 67.4 % ● Cr — 25.5 % ● Ni — 3.8 % ● Mo — 1.5 % ● Stopy a nečistoty · 1.9 %

Logaritmické měřítko, 0,01 % až 100 % — každá hodnota je zde přímo srovnatelná, dekádu po dekádě.



Měřítka je logaritmické, nikoli holý podíl prvku ve slitině — je to jediný poctivý způsob, jak zobrazit 0,01 % i 100 % v jednom obrázku, a znamená to, že každou hodnotu zde lze porovnat s kteroukoli jinou.

Predikované teploty přeměny

Složení této jakosti leží mimo ověřený rozsah publikovaného modelu (okno nízkolegovaného složení), proto zde není predikována žádná teplota přeměny.

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm³

Označení v jednotlivých normách

13 označení · 3 doloženo jako shodné

Spojené státy		10	Evropa		1
S32900	Vlastní název jakosti	uns	X6CrNiMo26-4-2	Vlastní název jakosti	din-en
329	Vlastní název jakosti	aisi-sae	Japonsko		1
A1022		astm	SUS 329J1		jis
A240		astm	Čína		1
A480		astm	0Cr26Ni5Mo2		gb
A789		astm			
A790		astm			
A928		astm			
A949		astm			
F2215		astm			

Poznámka k použití. Údaje byly podle nejlepšího vědomí sestaveny z veřejně dostupných norem a podkladů výrobců. Nenahrazují ani zkoušku materiálu, ani inspekční dokument podle EN 10204. Hutní osvědčení podle EN 10204 2.1, 3.1 nebo 3.2 si prosím vyžádejte spolu se svou poptávkou. Rozhodující je vždy norma v platném znění.

Poptávka na 1.4480
Nabídka, dostupnost, hutní osvědčení nebo technický dotaz — přímo na stránce materiálu.

Odeslat poptávku

MATERIÁLOVÝ LIST ONLINE

Zobrazit stránku materiálu

VYHLEDÁVÁNÍ JAKOSTÍ

Prohledat všechny jakosti

ČÍSLO MATERIÁLU

1.4480

VYDÁNO

21. 8. 2026