

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.5423 · TŘÍDA 1.5

16Mo5

Číslo materiálu 1.5423

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 20 normovaných označení z 5 regionů.

HUSTOTA 7.85 g/cm ³	DALŠÍ OZNAČENÍ 20 v 5 regionech	HODNOTY VLASTNOSTÍ 7 evidováno
--	---	--

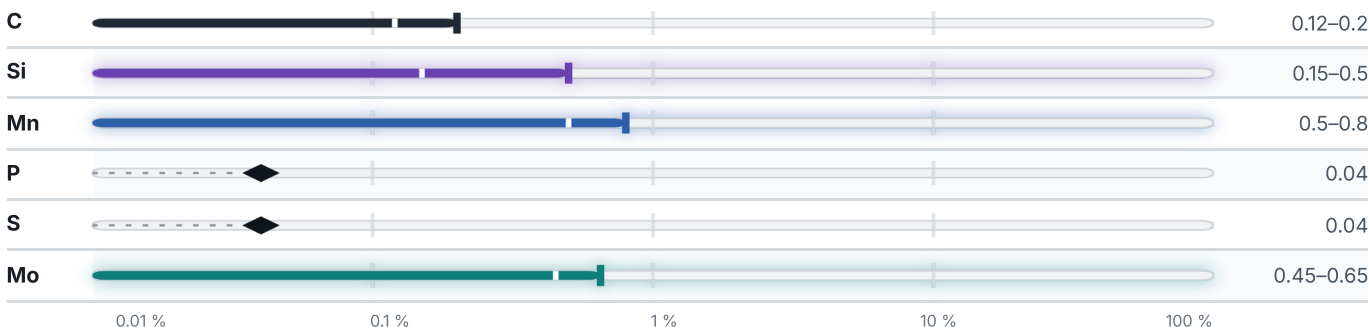
Chemické složení

Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



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

Pro predikci teploty přeměny této jakosti není evidováno dostatečné složení — chybí: Ni, Cr.

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm ³

Označení v jednotlivých normách

20 označení · 14 doloženo jako shodné

Spojené státy		13	Španělsko		3
G44190	Vlastní název jakosti	uns	16Mo5		une
G45200	Vlastní název jakosti	uns	F.2602		une
H44190	Vlastní název jakosti	uns	F.2602-16Mo5		une
K11522	Vlastní název jakosti	uns	Evropa		2
K11820	Vlastní název jakosti	uns	1.5423		din-en
K12020	Vlastní název jakosti	uns	16Mo5	Vlastní název jakosti	din-en
K12023	Vlastní název jakosti	uns	Spojené království		1
K12320	Vlastní název jakosti	uns	1503-245-420		bs
K12821	Vlastní název jakosti	uns	Itálie		1
K12822	Vlastní název jakosti	uns	16Mo5		uni
4419	Vlastní název jakosti	aisi-sae			
4419H	Vlastní název jakosti	aisi-sae			
4520	Vlastní název jakosti	aisi-sae			

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 16Mo5

[Odeslat poptávku](#)

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

MATERIÁLOVÝ LIST ONLINE	VYHLEDÁVÁNÍ JAKOSTÍ	ČÍSLO MATERIÁLU	VYDÁNO
Zobrazit stránku materiálu	Prohledat všechny jakosti	1.5423	21. 8. 2026