

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.3339 · TŘÍDA 1.3

1.3339

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 21 normovaných označení z 15 regionů.

HUSTOTA 7.85 g/cm³	DALŠÍ OZNAČENÍ 21 v 15 regionech	HODNOTY VLASTNOSTÍ 12 evidováno
------------------------------	--	---

Chemické složení

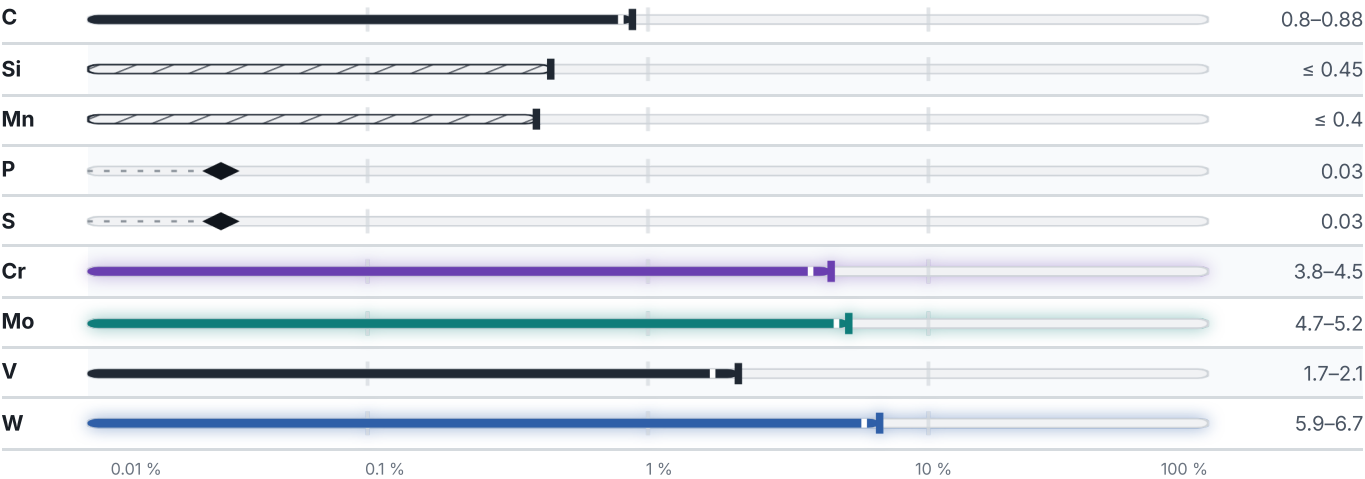
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



● Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 80.9 % ● W — 6.3 % ● Mo — 5 % ● Cr — 4.2 % ● Stopy a nečistoty · 3.7 %

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.

Mechanické vlastnosti

3 hodnot v 3 stavech

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	262
STAV · ROZMĚR	HB
(annealing) , GOST 19265-73	255
STAV · ROZMĚR	HB
Annealed	262

Fyzikální vlastnosti

3 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm³
Teplota přeměny Ac1	815	°C
Teplota přeměny Ar1	730	°C

Označení v jednotlivých normách

21 označení · 3 doloženo jako shodné

Evropa	3	Japonsko	1
HS 6-5-2 Vlastní název jakosti	din-en	SKH51	jis
HS6-5-2 Vlastní název jakosti	din-en	Čína	1
S6-5-2	din-en	W6Mo5Cr4V2	gb
Spojené státy	3	Rusko / SNS	1
T11302	uns	R6M5	gost
M2	aisi-sae	Itálie	1
M2	astm	HS6-5-2	uni
Mezinárodní	2	Švédsko	1
HS6-5-2	iso	2722	ss
HS6-5-2C	iso	Česko	1
Jižní Korea	2	19830	csn
SKH51 Vlastní název jakosti	ks	Slovensko	1
SKH9	ks	19 830	stn
Spojené království	1	Polsko	1
BM2	bs	SW7M	pn
Francie	1		
Z85WDCV06-05-04-02	afnor		

Rakousko

1

S600

onorm

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 1.3339

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

1.3339

VYDÁNO

21. 8. 2026