

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.3344 · TŘÍDA 1.3

T11313

Číslo materiálu 1.3344

uváděno také jako HS6-5-3

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 19 normovaných označení z 8 regionů.

HUSTOTA 8.2 g/cm ³	DALŠÍ OZNAČENÍ 19 v 8 regionech	HODNOTY VLASTNOSTÍ 11 evidováno
---	---	---

Chemické složení

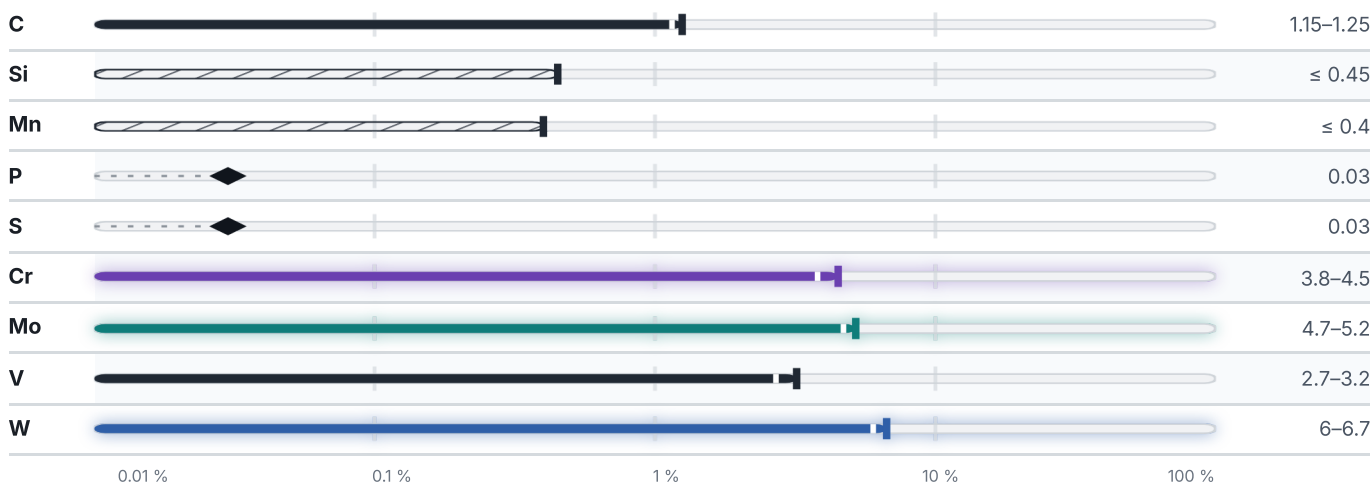
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



● Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 79.5 % ● W — 6.4 % ● Mo — 5 % ● Cr — 4.2 % ● Stopy a nečistoty · 5.1 %

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



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

2 hodnot v 2 stavech

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	269
STAV · ROZMĚR	HB
(annealing) , GOST 19265-73	269

Fyzikální vlastnosti

2 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	8.2	g/cm³
Teplota přeměny Ac1	815	°C

Označení v jednotlivých normách

19 označení · 6 doloženo jako shodné

Spojené státy	6	Španělsko	2
T11313 Vlastní název jakosti	uns	6-5-3	une
T11323 Vlastní název jakosti	uns	F.5605	une
M3 Class 1 Vlastní název jakosti	aisi-sae	Japonsko	2
M3 Class 2 Vlastní název jakosti	aisi-sae		
T11313	aisi-sae	SKH52	jis
T11323	aisi-sae	SKH53	jis
Rusko / SNS	4	Francie	1
R6M5F3	gost	Z130WDCV06-05-04-04	afnor
R6M5F3-MP	gost	Česko	1
ДИ99-МП	gost		
P6M5Φ3	gost	19837	csn
Evropa	2	Slovensko	1
HS6-5-3 Vlastní název jakosti	din-en	19 837	stn
S 6-5-3 Vlastní název jakosti	din-en		

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 T11313

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

Odeslat poptávku