

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.0322 · TŘÍDA 1.0

1.0322

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 60 normovaných označení z 18 regionů.

HUSTOTA 7.85 g/cm ³	DALŠÍ OZNAČENÍ 60 v 18 regionech	HODNOTY VLASTNOSTÍ 10 evidováno
--	--	---

Chemické složení

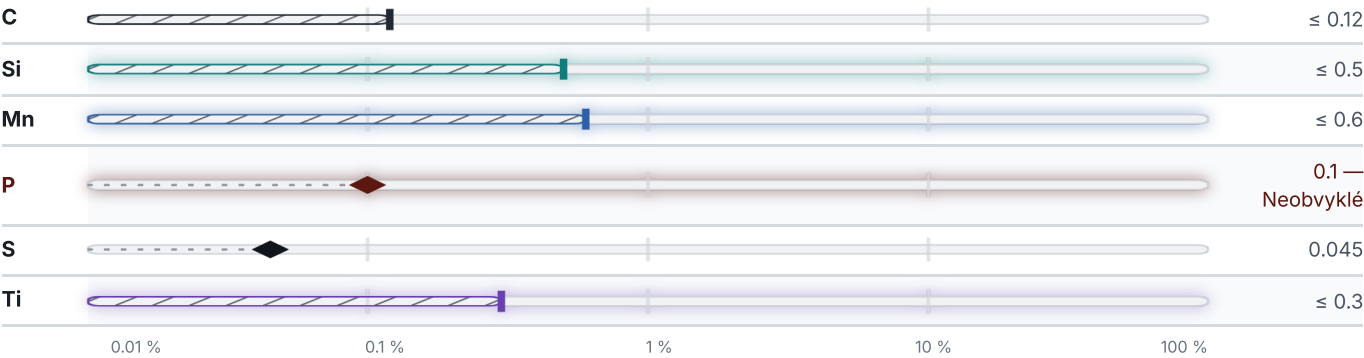
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



● Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 98.3 % ● Mn — 0.6 % ● Si — 0.5 % ● Ti — 0.3 % ● Stopy a nečistoty · 0.3 %

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, Mo.

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm ³

Tepelné zpracování

1 režimů

KROK	TEPLOTA	PROSTŘEDÍ
Normalizační žihání	Teplota neuvedena	—

Označení v jednotlivých normách

60 označení · 1 doloženo jako shodné

Austrálie / Nový Zéland		8	Spojené království		6
1008	as-nzs		040A10		bs
CA1	as-nzs		1449-1HR		bs
CA2	as-nzs		1HR		bs
CA3	as-nzs		2HR		bs
CA4	as-nzs		DC01		bs
HA1	as-nzs		DD13		bs
HA3	as-nzs				
HA4N	as-nzs		Japonsko		4
Francie		7	SPCC		jis
3C	afnor		SPHE		jis
DC01	afnor		SWRCH10R		jis
DD13	afnor		SWRCH8R		jis
FB8	afnor		Česko		4
Fd4	afnor		11304		csn
FR8	afnor		11320		csn
XC6	afnor		11321		csn
			11325		csn
Rakousko		7	Španělsko		3
St02F	onorm		AP13		une
St02FK32	onorm		DC01		une
St02FK40	onorm		DD13		une
St02FK50	onorm				
St02FK60	onorm		Bulharsko		3
St02FK70	onorm		08		bds
St24F	onorm		DD11		bds
			DD13		bds
Spojené státy		6	Čína		2
1008	aisi-sae		08F		gb
1010	aisi-sae		ML08		gb
A619	aisi-sae				
A622	aisi-sae		Rusko / SNS		2
G10080	aisi-sae		08kp		gost
G10120	aisi-sae		08kn		gost
			Itálie		2
			DC01		uni
			FeP13		uni

Evropa	1	Maďarsko	1
DX 56 D	Vlastní název jakosti din-en	ASZ2	msz
Švédsko	1	Rumunsko	1
1147	ss	A1n	stas
Polsko	1	Finsko	1
08X	pn	RACOLD01F	sfs

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 1.0322

[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	1.0322	20. 8. 2026