

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.0582 · TŘÍDA 1.0

StE 360.7

Číslo materiálu 1.0582

uváděno také jako L360NB

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 7 normovaných označení z 3 regionů.

HUSTOTA 7.85 g/cm ³	DALŠÍ OZNAČENÍ 7 v 3 regionech	HODNOTY VLASTNOSTÍ 15 evidováno
--	--	---

Chemické složení

Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



● Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 96.4 % ● Mn — 1.6 % ● Si — 0.5 % ● Cr — 0.3 % ● Stopy a nečistoty · 1.2 %

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

vypočteno ze složení · °C

PREDIKOVANÁ AE3 811 °C	PREDIKOVANÁ AE1 713 °C	PREDIKOVANÁ ACM 437 °C	PREDIKOVANÁ BS 551 °C
---------------------------	---------------------------	---------------------------	--------------------------

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm³

Označení v jednotlivých normách

7 označení · 2 doloženo jako shodné

Evropa	4	Spojené státy	2
1.0582	din-en	X52	aisi-sae
L360NB Vlastní název jakosti	din-en	A 860 Grade WPHY52	astm
L360NE	din-en		
StE 360.7 Vlastní název jakosti	din-en	Česko	1
		13126	csn

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 StE 360.7

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

Odeslat poptávku

MATERIÁLOVÝ LIST ONLINE	VYHLEDÁVÁNÍ JAKOSTÍ	ČÍSLO MATERIÁLU	VYDÁNO
Zobrazit stránku materiálu	Prohledat všechny jakosti	1.0582	21. 8. 2026