

ANYAGSZÁM 1.0553 · 1.0. OSZTÁLY

A633

Anyagszám 1.0553

szerepel S 355 JO néven is

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 30 szabványos megnevezés 20 régióból.

SÚRÚSÉG 7.85 g/cm ³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 30 20 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 8 nyilvántartva
--	---	---

Kémiai összetétel

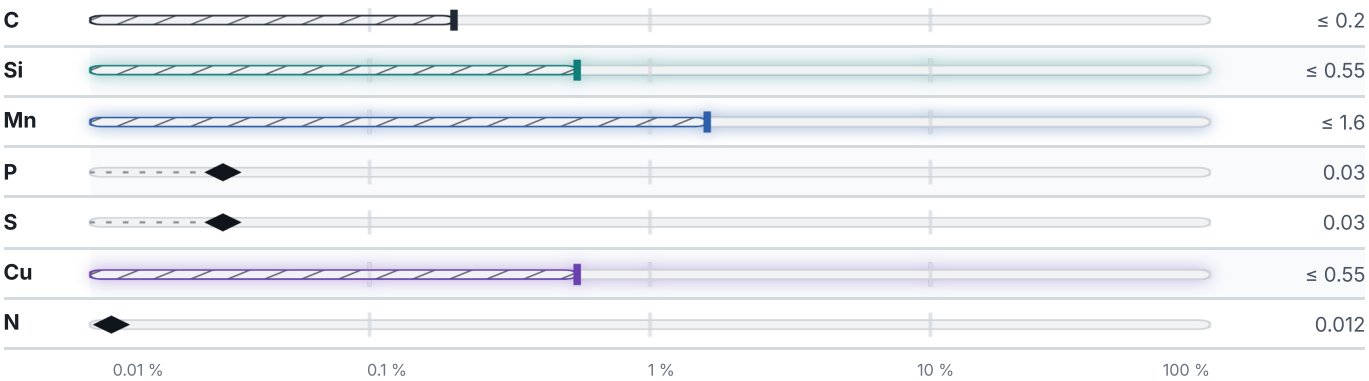
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 97 %
- Mn — 1.6 %
- Si — 0.6 %
- Cu — 0.6 %
- Nyomelemek és szennyezők · 0.3 %

Logaritmus skála, 0,01 %-tól 100 %-ig — minden itteni érték közvetlenül összehasonlítható, dekádról dekádra.



A skála logaritmus, nem az elem ötvözetben belüli nyers aránya — csak így mutatható meg tisztán a 0,01% és a 100% egyetlen képen, és ez azt jelenti, hogy itt bármely érték összevethető bármely másikkal.

Becsült átalakulási hőmérsékletek

A minőség átalakulási hőmérsékletének becsüléséhez nincs elegendő nyilvántartott összetétel — hiányzik: Ni, Cr, Mo.

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.85	g/cm ³

Megnevezések az egyes szabványokban

30 megnevezés · 3 azonosként igazolva

Európa		5	Spanyolország		1
A633	din-en		AE355C		une
Fe510C	din-en		Norvégia		1
S 355 JO	A minőség saját neve	din-en	NS12153		ns
S355J0		din-en	Japán		1
St 52-3 U	A minőség saját neve	din-en	SS490B		jis
Egyesült Államok		3	Kína		1
K12000	A minőség saját neve	uns	16Mn		gb
A441	aisi-sae		Portugália		1
A633	aisi-sae		FE510-C		np
Nemzetközi		2	Olaszország		1
E355C	iso		Fe510C		uni
Fe510C	iso		Szlovákia		1
Svédország		2	11 523		stn
2132-01	ss		Lengyelország		1
2134-01	ss		18G2A		pn
Csehország		2	Szerbia		1
11523	csn		Č.0561		srps
422 660	csn		Ausztria		1
Magyarország		2	St510C		onorm
52 C	msz		Belgium		1
Fe 355 C	msz		AE355C		nbn
Egyesült Királyság		1	Finnország		1
50C	bs		Fe52C		sfs
Franciaország		1			
E36-3	afnor				

Megjegyzés a felhasználáshoz. Az adatokat legjobb tudásunk szerint, nyilvánosan hozzáférhető szabványokból és gyártói dokumentációkból állítottuk össze. Nem helyettesítik sem az anyagvizsgálatot, sem az EN 10204 szerinti átvételi bizonylatot. Az EN 10204 2.1, 3.1 vagy 3.2 szerinti műbizonylatot kérjük, az ajánlatkéréssel együtt igényelje. Mindig a szabvány hatályos kiadása az irányadó.

Ajánlatkérés: A633

Árajánlat, elérhetőség, műbizonylat vagy műszaki kérdés — közvetlenül az anyag oldalán.

[Ajánlatkérés indítása](#)

ADATLAP ONLINE

Az anyag oldalára

ANYAGKERESÉS

Keresés az összes anyag között

ANYAGSZÁM

1.0553

KIADVA

2026. aug. 29.