

ANYAGSZÁM 1.0577 · 1.0. OSZTÁLY

17G16

Anyagszám 1.0577

szerepel S355J2 néven is

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 22 szabványos megnevezés 11 régióból.

SÚRÚSÉG 7.85 g/cm ³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 22 11 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 7 nyilvántartva
--	---	---

Kémiai összetétel

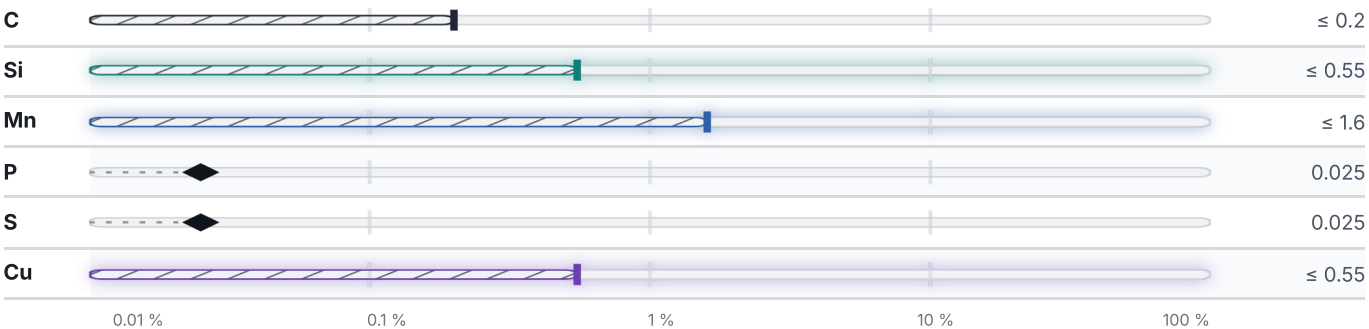
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 97.1 %
- 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 becsléséhez nincs elegendő nyilvántartott összetétel — hiányzik: Ni, Cr, Mo.

Mechanikai tulajdonságok

6 érték 1 állapotban

ÁLLAPOT · MÉRET	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %
Rolled stock, GOST 5521-93	490–620	355	21
Rolled stock, GOST 52927-2008	490–630	355	21

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.85	g/cm ³

Megnevezések az egyes szabványokban

22 megnevezés · 3 azonosként igazolva

Európa		6	Olaszország		2
1.0577	din-en		FE510D		uni
ASt52	din-en		S355J2G4		uni
Fe510D2	din-en		Csehország		2
S355J2	A minőség saját neve	din-en			
S355J2G4	A minőség saját neve	din-en	11503		csn
St52-3N	din-en		11531		csn
Egyesült Államok		3	Japán		1
K12447	A minőség saját neve	uns	SS490YA		jis
A656	aisi-sae		Kína		1
A738	aisi-sae				
Egyesült Királyság		2	Q345D		gb
224-460	bs		Oroszország / FÁK		1
50D	bs		17G16		gost
Franciaország		2	Svédország		1
A52FP	afnor		2134-01		ss
E36	afnor		Szlovákia		1
			11 503		stn

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: 17G16

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

Ajánlatkérés indítása

ADATLAP ONLINE	ANYAGKERESÉS	ANYAGSZÁM	KIADVA
Az anyag oldalára	Keresés az összes anyag között	1.0577	2026. aug. 31.