

ANYAGSZÁM 1.0033 · 1.0. OSZTÁLY

1.0033

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 6 szabványos megnevezés 4 régióból.

SŰRŰSÉG 7.85 g/cm ³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 6 4 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 9 nyilvántartva
--	---	---

Kémiai összetétel

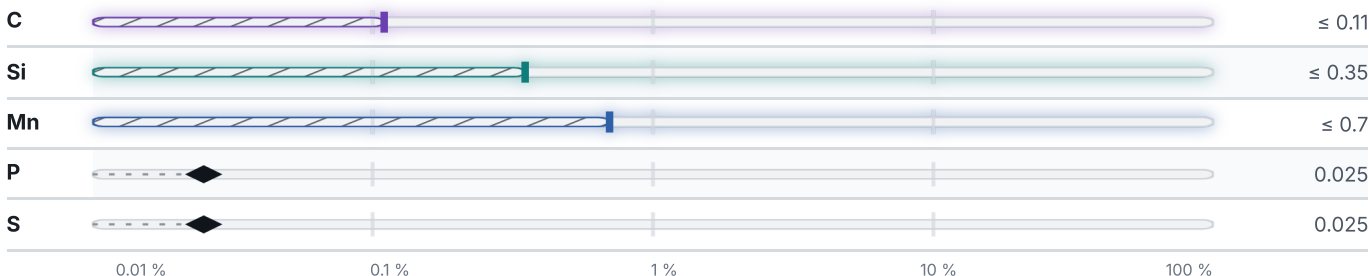
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 98.8 % ■ Mn — 0.7 % ■ Si — 0.4 % ■ C — 0.1 %
■ Nyomelemek és szennyezők · 0 %

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	A5 %	Z %
Rolled stock, GOST 535-2005	300	15–18	–
Sheet trick, GOST 14637-89	300	20–23	–

ÁLLAPOT · MÉRET	RM N/mm ²	A5 %	Z %
Wire rods , GOST 30136-95	420–470	–	58–68

Fizikai tulajdonságok

4 érték

ÁLLAPOT · MÉRET	RHO g/cm ³
20	7.85

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.85	g/cm ³

Technológiai jellemzők

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Hegeszthetőség	without limitations.	
Pelyhesedési érzékenység	not predisposed	
Megeresztési ridegség	not predisposed	

Megnevezések az egyes szabványokban

6 megnevezés · 1 azonosként igazolva

Európa	2	Oroszország / FÁK	1	
E155	A minőség saját neve	din-en	STO	gost
ERW1	din-en			
Egyesült Királyság	2	Csehország	1	
CEW1	bs	10000	csn	
ERW1	bs			

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: 1.0033

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	1.0033	2026. aug. 25.