

56Si7 ANYAGMINŐSÉG

TULAJDONSÁGAI ÉS FELHASZNÁLÁSI TERÜLETEI

Anyagminőség:	56Si7
Német szabvány szerint:	Wnr. 1.5026
Szabvány:	DIN EN 10132-4
Vegyi összetétel:	

C	Si	Mn	P	Cr	S	Ni	Mo
0,52-0,60	1,60-2,00	0,60-0,90	max. 0,025	0,90-1,20	max. 0,025	max. 0,40	max. 0,10

Mechanikai tulajdonságok:

- Szakítószilárdság (Rm): 900-1100 N/mm²
- Hőkezelés: alkalmas olajban történő edzésre.

Felhasználási területek:

- gépjármű- és hajtóműalkatrészek,
- tengelyek.

Szállítási feltételek:

- Kivitel: melegen hengerelt
- Lemezvastagság: 4 – 25 mm
- Lemezszélesség: 20 – 150 mm
- Kiszerezés: táblában vagy tekercsben.

Műbizonylat: 3.1.