



## POPIS OCELI

Sandvik 12C27 je martenzitická nerezová ocel vhodná pro výrobu nožů. Po tepelném zpracování, složení uhlíku a chrómu dává jedinečnou kombinaci vlastností jako je velmi vysoká tvrdost, dobrá odolnost proti korozi, velmi vysoká odolnost proti opotřebení. Ideální ocel na lovecké a rybářské nože, kapesní nože, kuchyňské nože a podobné.

## POUŽITÍ OCELI

- Potravinářský průmysl
- Zavírací nože
- Lovecké nože
- Kuchyňské nože
- Rybářské nože

## VLASTNOSTI

Kvalitní nerezová ocel s velkým spektrem použití.

# 12C27 / 440A / 1.4037

Web: [www.jatagan.cz](http://www.jatagan.cz) Email: [shop@jatagan.eu](mailto:shop@jatagan.eu)

## CHEMICKÉ SLOŽENÍ

C	Si	Mn	P	S	Cr
0,6%	0,4%	0,4%	0,025%	0,010%	13,5%

## TEPELNÉ ZPRACOVÁNÍ

### Kalení

1080°C do oleje

### Doba kalení

2,5mm	3mm	3,5mm
5 min	6 min	8 min

### Popouštění

100°C - 500°C

