

**STAVAX - acciaio inossidabile 420**



**IMPROBOND**  
Drähte Laserbedari

SAE S1420 AISI 420  
ASTM A276-420

Composizione :

C 0,15%  
Si 1,00%  
Mn 1,00%  
P 0,04%  
S 0,03%  
Cr 12,00 - 14,00%

Durezza: 45-52 HRC

Stavax è un materiale legato cromo , resistente alla corrosione con le seguenti  
Caratteristiche:

- Buona resistenza alla corrosione
- lucidatura buona
- buona resistenza all'usura
- Buona lavorabilità
- buona stabilità dimensionale dopo tempra

Stavax è una lega di acciaio per stampi che combina resistenza alla corrosione e resistenza all'usura , eccellente lucidabilità, buona lavorabilità e stabilità in fase di indurimento.

Per materiale base come :

420 INOX; AISI 420; 1,2083; Stavax