

**Použití:**

Slitina Stoodite 6 se vyznačuje vynikající odolností vůči mnoha způsobům mechanického a chemického opotřebení při širokém rozsahu teplot. Typické použití: ventily - sedla, vývěvy, galvanizační válce, ložiska, parní ventily, aj.

**Klasifikace/certifikace:**

-

**Chemické složení čistého svarového kovu:**

C	Cr	Fe	W	Ni	Co
1,2	28,0	4,0	8,0	0,6	zákl.

**Typické mechanické vlastnosti:**

Odolnost proti abtazi	Vynikající
Odolnost proti rázům	Dobrá
Odolnost proti korozi	Dobrá
Tvrдость (2 vrstva), HRC	36 - 40
Tvrдость za tepla	Dobrá
Magnetická	Ne
Max. vrstev	2
Povrch	Citlivé na výskyt povrchových trhlin
Obrobitelnost	Slinutými karbidy/broušením

**Výkonové parametry:**

Průměr (mm)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)	Balení
3,2	356	4,5	VacPac
4,0	356	4,5	VacPac
4,8	356	4,5	VacPac

**Obal:**

Speciální

**Teplota sušení:**

200 °C/2h

**Svařovací proud:**
**Polohy svařování:**
