

**Použití:**

Slitina Stoodite 12 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. Oproti slitině Stoodite 6 má vyšší podíl karbidů.

**Klasifikace/certifikace:**

-

**Chemické složení čistého svarového kovu:**

C	Cr	Fe	Ni	Mo	Co
1,5	28,0	4,0	0,6	8,0	zákl.

**Typické mechanické hodnoty svarového kovu:**

	HRC
Tvrlost v první vrstvě	30 - 35
Tvrlost ve druhé vrstvě	44 - 45

**Výkonové parametry:**

Průměr (mm)	Hmotnost (kg)	Balení
1,6	11,3	Cívka

**Ochranný plyn**

(EN ISO 14175): I1

**Svařovací proud:**
 = (+)