

Použití:

Plněná elektroda pro tvrdé návary s velmi vysokou odolností proti opotřebení tvrdými a zrnitými minerály jako pískem, rudou, kamenivem, půdou apod. Otěruvzdornost je zachována až do teploty 500°C, návar je korozivzdorný, žáruvzdorný do 1000°C. Pro návary činných dílů zemních a důlních strojů apod. Maximální počet housenek nemá přesáhnout 2-3.

Klasifikace, certifikace:

-

Typ náplně:

speciální rutilová

Ochranný plyn:

s vlastní ochranou

Svařovací proud: =(+)

Typické chemické složení - čistý svarový kov (%):

C	Si	Mn	Cr	Mo	V
3,50	0,40	0,90	22,0	3,5	0,40

Polohy svařování:



Vlastnosti navařeného kovu:

Tvrdost : 50 - 60 HRC

Svařovací parametry a orientační výkonové hodnoty:

Průměr (mm)	Proud (A)	Napětí (V)
1,6	200 - 400	30 - 36