

Weartech WT-Ni 5Al

Descrição / Aplicações

Arame de Liga, utilizado como revestimento de base para outros revestimentos, para garantir alta taxa de adesão ao substrato. Utilizado também para recuperação dimensional em níquel ou ligas de níquel, resistente também a oxidação até 650°C e abrasão leve.

Composição Química (Típica %)

Ni	Al
Bal.	5,0

Parâmetros de Aplicação e Características

Bitola / Diâmetro: 1/16"
Dureza Superficial: 75 – 80 Rb
Resistência depois de aplicado: >10.000 PSI
Pressão de Ar de Atomização: 38 a 60 psi
Amperagem: 150-210 amps
Voltagem de Trabalho: 26-28 volts (em operação)
Distância de Aplicação: 102 a 152 mm
Eficiência de Depósito: 75%

