



Arame Steel 6040

Norma:

AWS E- NiFe

Características:

Arame maciço (MIG) com liga de Níquel Ferro, para união ou revestimento de Ferro Fundido Cinza ou Nodular, ou destes ao Aço Carbono, apresenta um depósito limável de alta tenacidade, isento de trincas ou porosidade.

Composição Química Típica:

Ni ~60
Fe resto

Propriedades Mecânicas :Resistência Tração = 500 N/mm²

Alongamento = 20 %

Dureza: 180 HB

Campos de Aplicação:

Como base ou recuperação de frizos de moenda, ou recuperação de quaisquer componentes em geral, em ferro fundido cinza ou nodular.

Parâmetros de Soldagem:

Soldar com C.C. (+) Corrente Contínua, pólo positivo.

	Ø 1,20 mm
Amperagem	150 – 200 A
Voltagem	25 – 30 V
Gás Proteção	Mistura

Abril/2006

Fábrica e Escritório

Rua João de Paula Franco, 288 / 298 – Interlagos – São Paulo – SP – CEP 04775-165

Vendas : (11) 5523.0522 - Compras : (11) 5523.0205 - Fax : (11) 5523.0028Web Site : www.nicrosol.com.br - E-Mail : nicrosol@nicrosol.com.br