

FIO SÓLIDO PARA RECOBRIMENTO / REVESTIMENTO : 350

Classificação:

DIN 8555 : MSG 5-GZ-350

Descrição técnica:

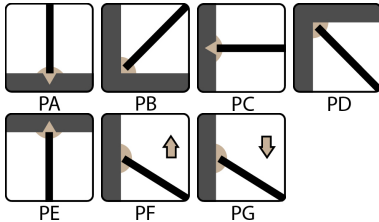
Fio sólido de recobrimento resistente a altas temperaturas, choque e abrasão. Apresenta elevada resistência à fissuração e ao contato com produtos sulfurosos. Adequado para aplicações em peças de retro-escavadoras, hélices e mandíbulas das trituradoras. Em aços de difícil soldabilidade ou metais base mais sensíveis à fissuração aconselha-se a criação de uma almofada base com fio de inox 307.

Condições de armazenamento:

Devem ser armazenados num ambiente seco (humidade relativa <50%, temperatura ambiente> 20° C).

Não devem ser expostas a alta carga estática e impactos.

Posições de soldadura:



Aplicações

MATERIAIS

10 CD 9-10
G14CrMo9-10
A182: F22, A387:22-22L
10 CD 9-10
490-622
SCMV4
12 Ch8

Gás de proteção:

M21

Composição Química:

C	Si	Mn	P	S	Cu	Cr	Ni	Mo	Al	V
0.080	0.50	0.70	<0.015	<0.015	<0.25	6.00	<0.30	0.70	<0.02	<0.03

Polaridade Aconselhada:



Propriedades mecânicas:

DUREZA (HB)	DUREZA (HRC)
337-372	36-40

Referência	Designação	Kg/Bobine	Bobines/Paleta	Kg/Paleta
FIO035001	FIO SÓLIDO RECOBRIMENTO 350 1,00MM	15.00	Sem info.	Sem info.
FIO035002	FIO SÓLIDO RECOBRIMENTO 350 1,20MM	15.00	Sem info.	Sem info.