

FIOS FLUXADOS PARA RECOBRIMENTO / REVESTIMENTO : FCH 371

Classificação:

EN 14700 : T Z Fe 8

DIN 8555 : MF 6-GF-60-GP

Descrição técnica:

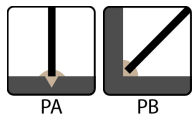
Fio fluxado para soldadura e revestimento de peças com elevada dureza. Particularmente adequado para peças sujeitas ao desgaste e a impactos. Metal depositado resistente, livre de fissuras, resistente a choques e impactos. Aplicação em peças de perfuradoras, equipamentos de transporte, indústria e minas. A fim de minimizar fissuras, deve obedecer ao pré-aquecimento e controlo de temperaturas. Baixa geração de projeções. No caso de revestimentos espessos, após a soldadura com FCW 371 é recomendado soldar com FCW 30 para obter uma camada de reforço e proteção.

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:



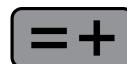
Gás de proteção:

M21

Composição Química:

C	Si	Mn	Cr	Nb
0.90	1.20	0.35	5.00	4.5

Polaridade Aconselhada:



Propriedades mecânicas:

DUREZA (HRC)

59

Referência	Designação	Kg/Bobine	Bobines/Palete	Kg/Palete
FFLOREC09	FIO FLUXADO RECOBRIMENTO FCH 371 1,20MM	15,00	Sem info.	Sem info.