



ESSEN TUB FL 60 S

Classificações : **Produto Especial**

Arame tubular desenvolvido para o processo em arco submerso.

Indicado para recuperações e reparos de rodas de pontes rolantes, sopradores, trilhos, flanges, etc.

ESSEN TUB FL 60 S produz um depósito com resistência ao desgaste por fricção metal-metal ou cisalhamento, assim como a uma abrasão mediana.

Pode ser utilizado em aço carbono, aço baixa liga e aço ligado ao manganês.

Utilizar com FLUXO NEUTRO.

TIPO DE LIGA :

| | | | | | |
|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|--------------|
| C | Mn | Si | P | S | Cr |
| 0,40 a 1,00% | 0,70 a 2,20% | 0,40 a 1,10% | 0,030% Máx. | 0,030% Máx. | 6,90 a 9,00% |

PROPRIEDADES MECÂNICAS :

Dureza:

50 a 55 HRc*

*Como soldado - Corpo de prova de 1 camada.

CORRENTE DE SOLDAGEM:

CC+

GÁS DE PROTEÇÃO:

NÃO UTILIZAR

STICK OUT:

15mm



Plana

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO:

| DIÂMETRO (mm): | AMPERAGEM (A): | Tensão (V): | EMBALAGEM (kg): |
|----------------|----------------|-------------|-----------------|
| 2,40 | 300 a 400 | 25 a 34 | 12,50 |
| 2,80 | 350 a 550 | 30 a 45 | 20,00 / 25,00 |

POLÍTICA DE ATENDIMENTO AO CLIENTE

As informações acima são apenas para fins de referência, por isto não deve ser considerada como garantia ou certificado. Muitas variáveis podem influenciar os resultados de uma operação de soldagem.

A Uniweld Industria de Eletrodos LTDA não se responsabiliza por qualquer aplicação incorreta do produto, recomendamos que, caso tenha dúvidas, entre em contato com o nosso departamento de Assistência Técnica para obter suporte adequado.