

Ficha Técnica

Fio fluxado Supercore 2205

Marca: METRODE

Modelo: 2205

Normas: AWS A5.22 E2209T0-4
DIN 8556-86 22 9 3 N L

Descrição Produto:

Fio fluxado de rutilo produzido no tamanho mais versátil de 1,2mm.

As posições mais aconselhadas são "plano" e "horizontal vertical" (material > 6mm).

Aplicações:

- Obras com juntas de espessuras consideráveis, flanges, etc.;

Composição química (%):

	C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Mo	Cu	N
Min	—	0.5	—	—	—	21.5	8.5	2.8	—	0.08
Max	0.04	2.0	1.0	0.02	0.030	24.0	10.0	4.0	0.5	0.20
Tip.	0.03	1.2	0.7	<0.01	0.02	23	9.2	3.1	0.1	0.12

Características Técnicas:

Tensão ruptura :	800 N / mm ²	Resiliência(CV):	- 20°C : 40 J
Limite elástico:	630 N / mm ²	Ferrite :	FN 9
Alongamento(A5%):	29 %	Embalagem:	15 Kg
Gás de protecção :	80% Ar + 20% CO ₂	Stick-out:	15 - 20 mm
Caudal :	20 - 25 Lit / Min	Corrente :	DC +

Rua Delfim Ferreira, 525
4100-201 Porto - Portugal
Tel. +351 22 532 37 30
Fax. +351 22 532 37 39
paljor@paljor.pt