

АМА 200 F

Стандарты:

AWS/ASME SFA 5.20

E71T1 MJ

EN 758

1 42 3 PM 1 H5

Свойства и применение: порошковая сварочная проволока, пригодная для сварки во всех ситуациях. Металл сварного шва имеет хорошие смачивающие свойства, поэтому подходит в случаях усталости. Эта сварочная проволока имеет хорошее проникновение в условиях высокого напора.

Химический состав сварочной проволоки (в процентах):

Тип газа	C	Mn	Si
M21	0/05	1/4	0/5

Механические свойства чистого металла шва:

Тип защитного газа	Предел упругости (N/mm ²)	Предел прочности (N/mm ²)	Удлинение Lo=5d%	Энергия удара (J) ISO - V		
				0°C	+20°C	-40°C
M21	515	580	27	115	90	50
C1	475	545	28	105	80	-

Тип защитного газа:

Остальное количество аргона, CO₂ 15-25%
CO₂ 100%

DIN EN 439-M21
DIN EN 439-C1

Область применения: судостроение, металлоконструкции, резервуары и общее применение.

Вид доставки: катушка диаметром 1/2 и 1/6 мм ориентировочным весом 14 кг.

Примечание: остальные размеры и веса соответствуют стандартным и по желанию заказчика.

