



Coreshield 15

Тип – самозащитная. Всепоозиционная самозащитная порошковая проволока, бытового назначения, предназначенная для сварки на открытых площадках на постоянном токе прямой полярности неотвественных стальных конструкций, а также кузовного ремонта автомобильной техники в условиях, когда из-за ветра невозможно обеспечить качественную газовую защиту сварного шва. Сварку необходимо выполнять углом назад, оттесняя шлак в хвостовую часть ванны.

Классификация наплавленного металла	SFA/AWS A5.20 : E71T-GS
--	-------------------------

Сварочный ток	DC-
Тип сплава	C Mn
Защитный газ	None

Хим. состав наплавленного металла			
C	Mn	Si	Al
0.23	0.70	0.40	1.98

Данные наплавки					
Диаметр	Ток	В	Скорость подачи проволоки	Кэфф. наплавки	Расст. между наконечником и заготовкой
0.9 mm	80-200 A	15-17 V	2.06-9.95 m/min	0.4-2.0 kg/h	9.5 mm
1.2 mm	95-225 A	15-18 V	1.37-3.56 m/min	0.4-1.2 kg/h	12.5 mm
1.6 mm	160-275 A	17-19 V	1.42-3.35 m/min	1.0-2.4 kg/h	16.0 mm

Данные наплавки
Диаметр проволоки
0.8 mm