

Supershield CrCMo

Описание и Область применения

Supershield CrCMo это самозащитная порошковая проволока для наплавки поверхностей деталей, подверженный сверхсильному абразивному и ударному износу. Применяется для наплавки вальцовых дробилок в цементной промышленности, конусов дробилок и т.п.

Процесс сварки

Открытой дугой

Ток

DC +

Положения сварки



1G
(PA)

Тип. Хим. Состав наплавленного металла, (%)

Диам.,мм	C	Si	Mn	Cr	Mo
2.4/2.8	5.2	1.6	0.4	27.0	1.25

Твёрдость

Диам.,мм	(HRc)
2.4/2.8	63-68

Упаковка

Диам.,мм	2.4/2.8
Катушка,кг	25
Бочка,кг	150, 250

Supershield CrCV1

Описание и Область применения

Supershield CrCV1 это самозащитная порошковая проволока для наплавки поверхностей деталей, подверженный сверхсильному абразивному и ударному износу. Структура наплавленного металла богата Cr-карбидами с добавкой Ванадия, что придаёт повышенную твёрдость и износостойкость. Применяется для наплавки вальцовых дробилок в цементной промышленности, конусов дробилок и т.п.

Процесс сварки

Открытой дугой

Ток

DC +

Положения сварки



1G
(PA)

Тип. Хим. Состав наплавленного металла, (%)

Диам.,мм	C	Si	Mn	Cr	V	Ti
3.2	5.2	1.0	2.2	28.0	0.5	0.1

Твёрдость

Диам.,мм	(Hv) / (HRc)
3.2	750-800 / 60-65

Упаковка

Диам.,мм	3.2
Катушка,кг	25
Бочка,кг	150, 250