



Сварочная проволока

TeroMatec AN 4415

для защиты от износа

### Описание

Самозащитная порошковая проволока на основе сплава FeCrWC. Наплавленный слой имеет высокую износостойкость, противостоит давлению и ударным нагрузкам. Высокая термостойкость. Хорошая стойкость к отпуску. Поддается термообработке.

### Технические данные

DIN 8555: MF 3 – 55 PST

Характеристики сварного шва	При T = 20°C
Твердость - однослойный [HRC]	53
- трехслойный [HRC]	55

### Применение

Для наплавки низколегированных и высоколегированных сталей, инструментальных сталей и соответствующего стального литья, а также для изготовления инструмента из нелегированных и низколегированных сталей.

### Типичные примеры применения:

Ковочные штампы, обрезные штампы, лезвия ножниц, ролики для горячей работы, ковочные вальцы, буры, ударные грейферы, зубья и врезные кромки ковшей скребковых экскаваторов, ударные планки (била) и пикели шпалоподбивочных машин.

### Указания по переработке

Для многослойных наплавок. Деталь предварительно подогреть на 300 - 400°C.

Сварочные позиции: PA, PB, PC

Вид тока: = (+)

Диаметр (мм)	Катушка	Масса кг
Ø1,6	BS300	15,0
Ø2,8	BS300	15,0

Другие диаметры по запросу.



СВАРКАРУ.РФ