

سیم جوش توپودری برای روکش کاری و سخت کاری سطحی KJTUBO-443T

استاندارد

DIN 8555 (MF - 10 - 60 - GT)

DIN EN 14700 (TFe15 - 60 - G)

آنالیز شیمیایی فلز جوش (درصد وزنی)

Self Shielded	C	Si	Mn	Cr	Mo	Ni	B
KJTUBO - 443T	4.5 - 5.0	1.4 - 1.8	0.2 - 0.3	28 - 30	2.7 - 3.0	2.0 - 2.3	+

مشخصات فنی و متالورژیکی

سختی فلز جوش : 58-62 HRC

قابلیت ماشینکاری : فقط با سنگ

ساختار فلز جوش : کاربیدهای اولیه ، کاربیدهای یوتکتیک و کاربیدهای ثانویه مولیبدن

مقاومت سایشی: در برابر مواد معدنی بسیار عالی

بسته بندی و قطر سیم

بسته بندی به صورت قرقره پلاستیکی ۱۵، کلاف ۲۵ و بشکه ۲۵۰ کیلوگرمی برحسب سایز سیم و سفارش مشتری برابر جدول زیر می باشد:

روش استفاده	خود محافظ
قطر سیم (میلیمتر)	1.60 - 2.80

توضیحات

- آلیاژهای کروم - مولیبدن - نیکل برای مقاومت در برابر تنش های سایشی
- رسوب جوشکاری این الکتروود مقاومت به دمای بالاتری دارد (تا ۳۵۰ درجه سانتیگراد)
- سیم جوش توپودری بدلیل وجود نیکل و مولیبدن مناسب برای روکش کاری پره فن های پروسس در دمای بالا، اگزوز گازهای خروجی، پمپ ها، میکسرها، ماردون های تغذیه و زره های ضد سایش با دمای کاری بالا دارد .