

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

استاندارد

DIN 8555 (MF - 10 - 60 - G)

DIN EN 14700 (TFe15 - 60 -G)

آنالیز شیمیایی فلز جوش (درصدوزنی)

Self-Shielded	C	Si	Mn	Cr	Nb	B
KJTUBO - 443	4.8 - 5.2	1.2 - 1.5	0.2 - 0.3	28 - 30	0.9 - 1.1	+

مشخصات فنی و متالورژیکی

سختی فلز جوش: 60-63 HRC

قابلیت ماشینکاری: خیلی سخت (فقط با سنگ)

ساختار فلز جوش: کاربیدهای اولیه، کاربیدهای یوتکتیک M7C3 و کاربید کروی نیوبیوم در زمینه آستنیتی  
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 سایزسیم و سفارش مشتری برابر جدول زیر می باشد:

روش استفاده	خود محافظ
سایز (mm)	2.80-1.60

توضیحات

آلیاژهای کروم - نیوبیوم برای مقاومت در برابر تنش های سایشی مناسب برای استفاده در ورق های ضد سایش، گندله سازی، اسکوپ بیل مکانیکی، صنعت ذغال سنگ و سیمان، چکش های سنگ شکن