

**Etemad E307-16****AWS/ASME SFA.5.4  
DIN 8556****E307-16  
E188 mn B20****معرفی الکتروود:**

الکتروود روتیلی قلیایی که برای جوشکاری فولادهای مقاوم به حرارت و غیر هم جنس بکار میرود

**ترکیب شیمیایی نمونه وار فلز جوش**

C	Si	Mn	Cr	Ni	Mo
۰.۰۵	۰.۶۰	۴	۱۹	۹	۰.۵۵

**خواص مکانیکی فلز جوش**

استحکام کششی (MPa)	استحکام تسلیم (MPa)	ازدیاد طول (%)	مقاومت به ضربه +20 °C -60 °C	
۶۴۰	۴۲۰	۳۳	۸۰	۵۰