

## Etemad SMF-101

EN 760 SA AR 1 97 AC  
DIN 32 522 B AR 1 97 AC 10 SKM

### معرفی پودر:

این پودر از نوع آلومینات روتیلی آگلومره است که برای جوشکاری فولادهای عمومی ساختمانی، فولادهای مخازن تحت فشار و لوله سازی و همچنین فولادهای دانه ریز مناسب است. این پودر را می توان با سیم جوش های دارای منگنز کم به کار برد. به منظور افزایش چقرمگی فلز جوش بهترین راه استفاده از این پودر با سیم های حاوی مولیبدن ۱۴-۵۰ می باشد. به دلیل جدا شدن آسان سرباره در جوشکاری گوشه استفاده می شود.

این پودر را می توان با جریان های مستقیم و متناوب تا ۸۰۰ آمپر استفاده نمود.