

Tabell – Svensk standard för tillsatsmaterial för svetsning, indelning m a p metod och material samt övriga. För indelningsstandarder med en före detta (fd) EN-beteckning är ISO-standarderna s.k. "cohabitation" där "A-sidan" motsvarar tidigare EN.

Metod etc	Material	Stål				Övriga material				
		Olegerade och finkorn	Höghållfasta	Varmhållfasta	Rostfria och värmebeständiga	Nickel	Koppar	Aluminium	Gjutjärn	Titan
MMA	SS-EN ISO 2560 (fd EN 499)	SS-EN ISO 18275 (fd EN 757)	SS-EN ISO 3580 (fd EN 1599)	SS-EN ISO 3581 (fd EN 1600)	SS-EN ISO 14172	prEN ISO 17777	ET	SS-EN ISO 1071	ET	
MIG/MAG	SS-EN ISO 14341 (fd EN 440)	SS-EN ISO 16834 (fd EN 12534)	SS-EN ISO 21952 (fd EN 12070)	SS-EN ISO 14343 (fd EN 12072)	SS-EN ISO 18274	SS-EN ISO 24373 (fd EN 14640)	SS-EN ISO 18273		SS-EN ISO 24034	
TIG	SS-EN ISO 636 (fd EN 1668)							SS-EN ISO 24598 (fd EN 12070)	ET	
Tråd-, rör- & bandelektroder för pulverbågs svetsning	SS-EN ISO 14171 (fd EN 756)	SS-EN ISO 26304 (fd EN 14295)								
Pulver för pulverbågs svetsning	SS-EN ISO 14174 (fd EN 760)									
Rörelektroder	SS-EN ISO 17632 (fd EN 758)	SS-EN ISO 18276 (fd EN 12535)	SS-EN ISO 17634 (fd EN 12071)	SS-EN ISO 17633 (fd EN 12073)	SS-EN ISO 12153	ET		SS-EN ISO 1071	ET	
Gassvetsning	SS-EN 12536 (ISO/CD 20378)	ET	SS-EN 12536 (ISO/CD 20378)	ET						
Skyddsgas	SS-EN ISO 14175 (fd EN 439)									
Generell produktstandard	SS-EN 13479									
Kvalitetskrav för tillverkning etc	SS-EN 12074									
Tekniska leveransbestämmelser	SS-EN ISO 544									
Anskaffning	SS-EN ISO 14344									
Typkontroll	SS-EN 14532-1 & -3					ET	SS-EN 14532-2	ET		
Provningsmetoder	SS-EN ISO 15792-1, -2 & -3 (fd EN 1597-1, -2 & -3)									
Påsvetsgoods för kemisk analys	SS-EN ISO 6847					ET		SS-EN ISO 6847	ET	
Ferritnummer	ET			SS-EN ISO 8249	ET					
Hydrogenhalt	SS-EN ISO 3690			ET						
Fuktbeständighet belagda elektroder	SS-EN ISO 14372			ET						
Utbyte och smälttal	SS-EN 22401 (eller SS-ISO 2401)					ET		SS-EN 22401 (eller SS-ISO 2401)	ET	

ET = Ej tillämpligt