

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	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	ET			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 1071	SS-EN ISO 24034
TIG	SS-EN ISO 636 (fd EN 1668)								
Tråd-, rör- & bandelektroder för pulverbågs svetsning	SS-EN ISO 14171 (fd EN 756)	SS-EN ISO 26304 (fd EN 14295)	SS-EN ISO 24598 (fd EN 12070)			ET			
Pulver för pulverbågs svetsning	SS-EN ISO 14174 (fd EN 760)								
Rörellektroder	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)	ET			SS-EN ISO 1071	ET
Gassvetsning	SS-EN 12536 (ISO 'saknas')	ET	SS-EN 12536 (ISO 'saknas')	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)								
Påsvetsgods 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