

2013-11-12  
2001/2014  
Bilaga – Status standardisering

Mathias Lundin

## Status för standarder om miljö, hälsa och säkerhet

| Beteckning              | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                      | Kommentar                                                                     |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| EN ISO 10882-1:2011     | Hälsa och säkerhet vid svetsning och besläktade förfaranden - Provtagning av luftburna partiklar och gaser i svetsarens andningszon - Del 1: Provtagning av luftburna partiklar                                                                                            | Fastställd 2011-09-26                                                         |
| EN ISO 10882-2:2001     | Hälsa och säkerhet vid svetsning och besläktade förfaranden - Provtagning av luftburna partiklar och gaser i svetsarens andningszon - Del 2: Provtagning av gaser                                                                                                          | Bekräftad 2010. Ska eventuellt revideras                                      |
| EN ISO 15011-1:2009     | Hälsa och säkerhet vid svetsning och besläktade förfaranden - Laboratoriemetod för provtagning av rök och gaser - Del 1: Bestämning av emissionshastighet vid bågs svetsning och insamling av rök för analys                                                               | Fastställd 2009-10-26                                                         |
| EN ISO 15011-2:2009     | Hälsa och säkerhet vid svetsning och besläktade förfaranden - Laboratoriemetod för provtagning av rök och gaser - Del 2: Bestämning av gaser utom ozon                                                                                                                     | Fastställd 2009-10-26                                                         |
| EN ISO 15011-3:2009     | Hälsa och säkerhet vid svetsning och besläktade förfaranden - Laboratoriemetod för provtagning av rök och gaser - Del 3: Bestämning av ozonemission                                                                                                                        | Fastställd 2009-10-26                                                         |
| EN ISO 15011-4:2006     | Hälsa och säkerhet vid svetsning och besläktade förfaranden - Laboratoriemetod för provtagning av rök och gaser bildade vid bågs svetsning - Del 4: Rökdirtablad                                                                                                           | Fastställd 2006-03-27<br>Tillägg fast. 2008-12-22                             |
| EN ISO 15011-5:2011     | Hälsa och säkerhet vid svetsning och besläktade förfaranden - Laboratoriemetod för provtagning av rök och gaser - Part 5: Identifiering av termiska nedbrytningsprodukter bildade vid svetsning och skärning i produkter bestående helt eller delvis av organiska material | Fastställd 2011-09-23.<br>Ersatt CEN ISO/TS 15011-5:2006                      |
| CEN ISO/TS 15011-6:2012 | Hälsa och säkerhet vid svetsning och besläktade förfaranden - Laboratoriemetod för provtagning av rök och gaser - Del 6: Procedur för kvantifiering av rök från motståndspunktsvetsning                                                                                    | Fastställd 2012-10-31                                                         |
| EN ISO 15012-1:2004     | Hälsa och säkerhet vid svetsning och besläktade förfaranden - Utrustning för infångning och avskiljning av svetsrök - Del 1: Provning av avskiljningsförmåga för svetsrök (ISO 15012-1:2004)                                                                               | <b>Fastställd 2013-04-09. Ersätter tidigare utgåva fastställd 2006-09-21.</b> |
| EN ISO 15012-2:2008     | Hälsa och säkerhet vid svetsning och besläktade förfaranden - Provning och märkning av utrustningar för filtrering av luft - Del 2: Bestämning av minsta volumetriskt luftflöde (ISO 15012-2:2008)                                                                         | Fastställd 2008-04-14                                                         |
| prEN ISO 15012-3        | Hälsa och säkerhet vid svetsning och besläktade förfaranden - Utrustning för infångning och avskiljning av svetsrök - Del 3: Bestämning av infångningsgrad för integrerade utsug                                                                                           | CD avslutad 2007-06-29<br>Nytt förslag, N 262.<br>Uppdelning av del 3         |
| prEN ISO 15012-4        | Hälsa och säkerhet vid svetsning och besläktade förfaranden - Utrustning för infångning och avskiljning av svetsrök - Del 4: Allmänna krav för utrusning för avskiljning av svetsrök                                                                                       | Uppdelning av del 3.<br>CD avsl. 2013-04-05<br><b>DIS pågår 2014-02-05</b>    |

| Beteckning              | Titel                                                                                                                                             | Kommentar                                                                                    |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| ISO 17846:2004          | Svetsning och besläktade förfaranden - Hälsa och säkerhet - Ordlösa varningsmärken för utrustning och tillsatsmaterial för svetsning och skärning | Godkändes vid formell slutomröstn 2004-03-15. Fastställs ej som SS-ISO enligt beslut AGS 449 |
| ISO 17652-4             | Svetsning och besläktade förfaranden - Provning av grundfärger - Del 4: Emission av rök och gaser (ISO 17652-4:2003)                              | Fastställd 2004-03-12                                                                        |
| SS-EN 14717             | Svetsning och besläktade förfaranden – Miljöchecklista                                                                                            | Fastställd 2005-08-11                                                                        |
| New work item<br>ISO/TR | Health and safety in welding and allied processes – Vocabulary                                                                                    | Ersätts av del i ISO 25901                                                                   |
| ISO/CD 17916            | Safety of thermal cutting machines                                                                                                                | Nytt proj. CD avslutad 2013-01-24                                                            |
| prEN ISO 25980          | Hälsa och säkerhet vid svetsning och besläktade metoder - Genomsynliga svetsdraperier, remsor och skärmar för bågsvetsmetoder                     | DIS-omröstning avslutad 2013-04-08. Ersätter EN 1598                                         |
| <b>ISO/DTR 13392</b>    | <b>Health and safety aspects of welding -- Arc welding fume components related to welding processes and consumable type</b>                       | <b>Projekt inom IIW-VIII</b>                                                                 |
| <b>ISO/PWI 18786</b>    | <b>Guidelines for risk assessment of welding fabrication activities</b>                                                                           | <b>Preliminärt project inom IIW-VIII. 3 röster emot</b>                                      |

## Övrigt

| Beteckning                                                     | Titel                                                                                                                                        | Kommentar                                                           |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| CEN/TC 85 "Ögon- och ansiktsskydd" & ISO/TC 94/SC 6/WG 2 & 4 * |                                                                                                                                              |                                                                     |
| SS-EN 169                                                      | Ögonskydd - Filter vid svetsning och besläktade förfaranden - Fordringar på transmittans                                                     | Fastställda 2003-11-07<br>Ska ersättas av en och samma ISO-standard |
| SS-EN 170                                                      | Ögonskydd - Filter mot ultraviolett strålning - Fordringar på transmittans                                                                   |                                                                     |
| SS-EN 171                                                      | Ögonskydd - Filter mot infraröd strålning - Fordringar på transmittans                                                                       |                                                                     |
| SS-EN 175                                                      | Personligt skydd - Ögon- och ansiktsskydd vid svetsning och likartat arbete                                                                  | Fastställd 1997-09-05                                               |
| SS-EN 379+A1:2009                                              | Ögonskydd - Automatiska svetsfilter                                                                                                          | Fastställd 2009-04-14                                               |
| CEN/TC 162 "Skyddskläder" *                                    |                                                                                                                                              |                                                                     |
| SS-EN 348                                                      | Skyddskläder – Provningsmetod – Bestämning av materials motstånd vid påverkan av små stänk av smält metall                                   | Fastställd 1992-10-14                                               |
| SS-EN ISO 9185                                                 | Skyddskläder - Bedömning av motstånd hos material vid stänk av smält metall (ISO 9185:2007)                                                  | Fastställd 2007-07-11, ersatt EN 373                                |
| SS-EN ISO 11611                                                | Skyddskläder för användning vid svetsarbete och likartat arbete (ISO 11611:2007)                                                             | Fastställd 2007-10-29, ersatt EN 470-1                              |
| SS-EN 12477                                                    | Skyddshandskar för svetsare                                                                                                                  | Fastställd 2001-11-16                                               |
| CEN/TC 122 "Ergonomi" *                                        |                                                                                                                                              |                                                                     |
| SS-EN 563                                                      | Ergonomi för termiskt klimat - Metoder för bedömning av reaktioner hos människan vid kontakt med ytor – Del 1: Varma ytor (ISO 13732-1:2006) | Fastställd 2006-09-18, ersatt EN 563                                |

\* CEN/TC85, 162 & 122 faller inte under Svetskommissionen. Kontaktperson för SIS-TK 399 är Björn Nilsson, SIS 08-55552000 (bjorn.nilsson@sis.se)