

AGS 443 – Tillsatsmaterial för svetsning

Utsänt till: Medlemmarna i AGS 443,
samt för kännedom till: O Björnberg och
B Pekkari

PROTOKOLL

fört vid möte den **27 februari 2007** hos Svetskommissionen i Stockholm.

Närvarande:

Lennart Wittung, Esab (ordf)
Mathias Lundin, Svetskommissionen (sekr)
Hans Åström, Avesta Welding
Fred Nicholsson, Elga (delvis på telefon)
Claes-Ove Pettersson, Sandvik (delvis på telefon)

1. Mötets öppnande och godkännande av dagordning

Ordföranden Lennart Wittung öppnade mötet. Eftersom Fred och Claes-Ove fått förhinder med kort varsel deltog de på telefon mellan kl 11 och 12.40.

Dagordningen godkändes.

2. Föregående mötes protokoll (2144/06 från 2006-12-12)

Protokollet från telefonmötet den 12 december gicks igenom. Sista standarden under punkt 3 skall vara

ISO 14344 Welding and allied processes - Flux and gas shielded electrical welding processes - Procurement guidelines for consumables

Protokollet godkändes därmed.

3. Uppföljning angående CE-märkning av tillsatsmaterial (svar från Boverket) samt "Elektrodportal" som ersättning till Svetskommissionens Elektrodlista

Följande svar på vårt brev daterat 2005-09-27 inkom från Anders Sjelvgren på Boverket den 31 januari 2007.

Dnr 1226-161/2007

Svar på fråga om Svetskommissionens " Förteckning över bågsvets elektroder godkända enligt svensk standard."

I och med att SS-EN 13479 är harmoniserad, offentliggjord och övergångstiden har passerats (2006-10-01) gäller inte längre andra bestyrkandesätt än CE-märkning (se kap 1.4 i BKR eller BBR).

När en standard är harmoniserad kan myndigheten bara föreskriva egenskaper som är upptagna i ZA bilagan.

Resultatet blir därmed att hänvisningen i BSK99 kap 9:631 till förteckningen kommer att tas bort i den reviderade utgåvan av BSK som kommer ut i vår.

Lista med harmoniserade standarder.

<http://ec.europa.eu/enterprise/newapproach/standardization/harmstds/reflist/construc.html>

Beslutades på basis av Boverkets svar att härmed dra in "Svetskommissionens förteckning över godkända bågsvets elektroder".

Mathias förevisade upplägget av "Elektrodportalen" (testversion) under www.svets.se/ags443.

Beslutades att fortsätta på detta arbete och att under nästa månad stämma av innehållet via e-post och publicera portalen. Mathias skickar ett mail och ber om accept.

4. Angående "Metric directive", direktiv för användning av enbart det SI-enheter vid märkning av produkter i Europa från år 2009

På ISO/TC 44/SC 3-mötet i Paris i januari meddelade David Widgery att ett direktiv, "Metric directive", är på gång inom EU där det fr o m 2010-01 på produktetiketer inom Europa bara få användas metriska enheter. Idag använder man samma etikett på produkter som säljs i Europa respektive US. Om detta direktiv skulle bli ett faktum skulle detta fördyra oerhört.

Beslutades att Mathias tar reda på vems bord detta ligger. Fortsättningen på detta får ske per korrespondens.

5. Lägesrapport avseende ISO/TC 44/SC 3 N 649 (Minutes), N 638

Nästa möte är den 9-10 juli 2007 hos IIS i Paris. Samtliga nypublicerade standarder och N-numrerade dokument finns tillgängliga på <http://li.sis.se/tk134/ags443> under mapp 06.

Ordförandens sammanställning med status för samtliga projekt **bifogas**.

5.1. *Publicerade standarder, röstningsresultat och resultat av systematic review*

Godkända korrigerandum:

- ISO 15792-3:2000 Corr1:2006
- ISO 18274:2004 Corr2:2006

Nyligen avslutad CD-omröstning:

- prEN ISO 14172 Tillsatsmaterial för svetsning - Belagda elektroder för manuell metallbågsvetsning av nickel och nickellegeringar - Indelning

Pågående omröstningar (se nedan):

- ISO/DIS 14175
- ISO/DIS 24373

5.2. *Övriga pågående projekt/Arbetsprogram*

Tillägg 2 till ISO 14343 har stoppats av tyskarna.

Kommande omröstningar och läge för övriga, se ordförandens **bifogade** sammanställning.

6. Lägesrapport avseende CEN/TC 121/SC 3 N 746 samt N 649^{ISO} (Punkt 6.2)

Nästa möte är den 29 mars 2007 hos DIN i Berlin.

Publicerade EN-standarder under CEN/TC 121 Welding finns angivna under

<http://www.cen.eu/CENORM/BusinessDomains/TechnicalCommitteesWorkshops/CENTechnicalCommittees/Standards.asp?param=6103&title=CEN%2FTC+121>

6.1. *Publicerade standarder (& cohabitation)*

- prEN ISO 16834 REVIEW Tillsatsmaterial för svetsning - Trådelektrod, svetstråd, svetsstavar och svetsgods för gasmetallbågsvetsning av höghållfast stål – Indelning, ersätter SS-EN 12534

- prEN ISO 14343 REVIEW Tillsatsmaterial för svetsning - Trådelektroder, trådar och stavar för bågs svetsning av rostfria och värmebeständiga stål – Indelning, ersätter SS-EN 12072.

6.2. Röstningsresultat prEN ISO 16834, prEN ISO 14343

Dessa "cohabitation" är godkända vid omröstning (se 6.1 ovan) och kommer att fastställas som SS-EN ISO inom kort.

6.3. Övriga pågående projekt/Arbetsprogram

"Cohabitations" godkända vid DIS-omröstning:

- prEN ISO 21952 REVIEW Tillsatsmaterial för svetsning - Trådelektroder, trådar, stavar och svetsgods för gasbågs svetsning av varmhållfasta stål – Indelning, kommer efter slutomröstning ersätta SS-EN 12070 för MIG/MAG och TIG
- prEN ISO 24598 Tillsatsmaterial för svetsning - Trådelektroder, rörelektroder and elektrod/pulver-kombinationer för pulverbågs svetsning av varmhållfasta stål – Indelning, kommer efter slutomröstning ersätta SS-EN 12070 för pulverbåge

Kommande omröstningar och läge för övriga, se ordförandens **bifogade** sammanställning.

7. Svenskt svar på systematisk översyn för

- ISO 636:2004 "Cohabitation" för TIG-stavar för svart material. Beslutade att Lennart ser över ISO och kontaktar Fred.
- ISO 2560:2002 Revision pågår. **Beslutade** att rösta för revision för formens skull.
- ISO 3580:2004 (IIW Route II) **Beslutade** att rösta för att bekräfta.
- ISO 6848:2004. **Beslutade** att rösta för att bekräfta.
- ISO 14174:2004. **Beslutade** att rösta för att bekräfta.
- ISO 17632:2004. **Beslutade** att rösta för att bekräfta.
- ISO 17633:2004. **Beslutade** att rösta för att revidera med tillägg av LeanDuplex med beteckningen "23 7 N L" (Hans mailar analysintervall). Denna skall även in i ISO 3581 och 14343.
- ISO 17634:2004. **Beslutade** att rösta för att bekräfta.
- ISO 18273:2004. **Beslutade** att rösta för att bekräfta.
- ISO 18274:2004. **Beslutade** att rösta för revision för att kunna ange W resp G och inte bara S för stavar resp trådar.

Beslutade även att lägga till LeanDuplex ("23 7 N L") till ISO 14343 där beslut togs förra mötet. För ISO 3581:2003 får vi avvakta till systematisk översyn nästa år.

8. Svenskt svar på prEN ISO 14175 Tillsatsmaterial för svetsning - Skyddsgaser för bågs svetsning, skärning och besläktade förfaranden, Remiss nr 4918

Mathias rapporterade att han skickat ut denna remiss till ett stort antal intressenter. Svaren tyder på att vi behöver rösta nej med ganska alvarliga kommentarer, vilket **beslutades**.

9. Svenskt svar på ISO/DIS 24373 Tillsatsmaterial för svetsning - Trådar och stavar för smältsvetsning av koppar och kopparlegeringar – Indelning, Remiss nr <ej känt, kommer>

Beslutade att rösta ja utan kommentarer.

10. Medlemsfrågor

Ny i gruppen istället för Per-Åke Pettersson är Maria Bergenstråle, Esab. Medlemslistan **bifogas**.

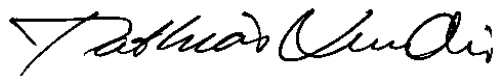
11. Övriga frågor

Inga.

12. Nästa sammanträde

Nästa ordinarie möte bestämdes till tisdagen **den 26 september 2007** kl 10.00 hos Svetskommissionen.

Vid protokollet



Mathias Lundin