

MDT 669. 058: 621. 357.

7: 620. 197. 08 ČESKOSLOVENSKÁ STÁTNÍ NORMA Schválena: 18. 3. 1986

ELEKTROLYTICKY VYLOUČENÉ KOVOVÉ POVLAKY

Metoda stanovení vnitřního napětí

ČSN 03 8162\* ST SEV 4661-84

Подкрытия металлические электролитические. Метод определения внутренних напряжений

Electroplated coatings. Method of measurement of internal stress

Touto normou se zavádí ST SEV 4661-84 Elektrolyticky vyloučené kovové povlaky. Metoda stanovení vnitřního napětí (str. 3 až 9) jako čs. státní norma.

Ve smluvně právních vztazích při hospodářské a vědeckotechnické spolupráci mezi státy, které normu RVHP schválily (viz str. 9), se používá (v odvolávkách, citacích a odkazech) přímo norma RVHP.

Čs. norma je doplněna o čl. 01 až 06 platné pouze v ČSSR.

01. Materiálem s nízkým součinitelem délkové teplotní roztažnosti (čl. 3. 2, bod 4) ST SEV 4661-84 se rozumí invar.

02. Pro rozhodčí zkoušky se v ČSSR smí používat jako zdroj stejnosměrného elektrického proudu (čl. 3. 5 ST SEV 4661-84) pouze akumulátor.

03. Čl. 4. 3 ST SEV 4661-84 se rozšiřuje:

Podmínky zkoušek se volí tak, aby v jejich průběhu nedocházelo k podstatným změnám složení elektrolytu. To znamená, že elektrolytem prošlý elektrický náboj nesmí být během měření větší než 1 Ah/1.

04. V záznamu o zkoušce, bod 3) ST SEV 4661-84 se proudovou hustotou rozumí katodová proudová hustota.

05. V záznamu o zkoušce, bod 5) ST SEV 4661-84 se kromě použitého druhu materiálu uvádí i stav jeho tepelného zpracování.

06. Informační příloha ST SEV 4661-84 je v ČSSR závazná.

Nahrazuje ČSN 03 8162 z 7. 11. 1973

Účinnost od: 1. 1. 1987

24505