

TNC AKTUELLT

Årgång 6(1964):5/6

I N N E H Å L L

- Sida 1 Gransknings- och utredningsuppdrag
" 2 Termfrågor i urval
" 5 Tillägg till TNC 32
Förteckning över publikationer

Gransknings- och utredningsuppdrag

<u>Ärende</u>	<u>Uppdragsgivare</u>
108. K 2913: Yrkeshygien - Alkalier K 2916: Yrkeshygien - Elektrolytiska bad	IVAs Korrosionsnämnd, Stockholm
109. Förslag till SIS 35 12 12 Gummidäck för lantbruk och skogsbruk SIS 35 12 15 Hjul för lantbruk och skogsbruk	Jordbrukstekniska Standardi- seringskommittén, Uppsala
110. Förslag till SIS 35 23 01 Traktorer Kraftuttag och dragbom	" "
111. Ordlista inom ultraljudområdet	IVAs kommitté för oförstö- rande provning, Stockholm
112. Nr 127 Revidering av material- och "ramnormer" för tryckkärlsrör	Metallnormcentralen, Stockholm
113. Nr 128 Reviderad norm för sätthärdningsstål	" "
114. Nr 129 Översyn av normer för nit-, skruv- och bultstål	" "
115. Remiss 716 Skruvar med rundat cylindriskt huvud och krysspår. Typ RX	Sveriges Mekanförbunds Standardcentral, Stockholm
116. Remiss 719 ISO-toleranser. Urval av hål- och axeltoleranser för kontors- maskiner	" "
117. Remiss 720 Kontorsmaskiner Ansatsstappar och fjädertappar	" "

118. Remiss 721 Skruvar och muttrar. Toleranser för skruvar med cylindriskt huvud och 6-kanthål. Metriska grovgångor M och UNC-gångor Sveriges Mekanförbunds Standardcentral, Stockholm
119. Remiss 722 Skruvar och muttrar. Skruvlängder Gänglängder. Metriska gångor M " " " " " "
120. Förslag till standardblad 45 Bestämning av svethårdighet hos färgningar Textilrådets Standardiseringsutredning, Göteborg
121. 79 Tex-systemet för garnnummer och dess samband med andra garnnummersystem " " " " " "
122. 86 Bestämning av tvätthårdighet hos färgningar. Handtvätt " " " " " "
123. 87 Hårdighet mot blekning med natriumklorit: Mild blekning " " " " " "
124. 88 Hårdighet mot blekning med natriumklorit: Hård blekning " " " " " "
125. Varudeklaration för handskar Varudeklarationsnämnden, Stockholm
126. Standardförslag nr 228 Plåt, 5-100 mm Dimensioner Varvsindustrins Standardcentral, Göteborg

Termfrågor i urval

- | <u>Ärende</u> | <u>Uppdragsgivare</u> | <u>Åtgärd</u> |
|--|--------------------------------|---|
| 127. däck- eller däck-sammansättningar | flera frågande | <u>däckdubb, däckmönster, däckbrodd</u> (om t.ex. bildäck)
(men: om fartygsdäck är däck-sden hävdvunna formen, t.ex. däcksbalk, däckbeslag, däckfolk) |
| 128. "fästelement" (fasteners) | enskild person | <u>fästdetaljer</u>
(jfr TNC 6 om skillnaden mellan detalj och element) |
| 129. galvanisering - förzinkning | Stora Kopparbergs Bergslags AB | <u>förzinkning</u> , ytbehandling varvid yta av metall, vanligen stål, beläggs med ett skikt av zink; kan vara <u>elförzinkning</u> , <u>förzinkning</u> genom elektrolys, <u>varmförzinkning</u> , förzinkning genom dopning i smält zink, sprutförzinkning, förzinkning varvid smält zink i förstoftad form sprutas på ytan |

130. implodera -
inplodera Husqvarna Vapenfabriks AB, Huskvarna implodera
springa sönder inåt (t.ex. om ångblåsa som stöter mot en vägg eller kommer in i ett område med högre tryck); subst. implosion
131. sammanfattande benämning på avgifter till Riksförsäkringsverket o.d. Karlstads Mekaniska Werkstad, Karlstad social(försäkrings)avgifter
132. "faskorrosion" (korrosion genom porer i ovanliggande kromskikt) Svenska Metallverken, Västerås underskiktsskorrosion
133. "höft" (eng. groin) under inverkan från da. höfde som emellertid betyder just "paeleverk", dvs. tvärdamm. Det danska 'höfde' har närmast släktskap med svenskans 'huvud', medan svenskans 'höft' på danska heter 'hofte' Handboken Bygg, Stockholm tvärdamm
av trä eller murverk utförd damm från en flodstrand ut till farledsrännan (Tvärdammen kan vara i rät vinkel mot stranden, ställd snett motströms eller snett medströms)
134. part - kardel Kungl. Flygförvaltningen, Stockholm kardell, part
I textilindustrin använder man företrädesvis termen kardell om en av de huvuddelar varav en tross, kabel e.d. är slagen. Även termen dukt används i denna betydelse.
För ställinor tycks termen part vara den mest vedertagna.
I repslageriterminologin brukas ordet part om var och en av de hopsnodda delar varav ett tåg består.
135. isotrop - anisotrop enskild person isotrop
(om ämne) med lika fysikaliska egenskaper i alla riktningar
anisotrop
(om ämne) med olika fysikaliska egenskaper i olika riktningar

136. isomeri	enskild person	<u>isomeri</u> förhållandet att kemiska föreningar med samma grundämnen, i samma proportioner och med samma molekylvikt har olika egenskaper, beroende på olika molekylstruktur
kulörmätare - kolorimeter	" "	<u>kulörmätare</u> instrument för bestämning av ett föremåls kulör
Engelskan har colorimeter och franskan colorimètre för både kulörmätare och kolorimeter, medan tyskans Kolori- meter endast avser kolorimeter 2; för kulörmätare använder tyskarna termen Farbmesser	" "	<u>kolorimeter</u> 1.= kulörmätare 2.= instrument för bestämning av ett ämnes koncentration i en lösning med hjälp av lösningens kulör
lyofil - hydrofil - oleofil	enskild person	<u>lyofil</u> = <u>vätbar</u> , adj. som kan vätas av vätska; motsats: <u>lyofob</u> <u>hydrofil</u> , adj. som kan vätas av vatten; motsats: <u>hydrofob</u> <u>oleofil</u> , adj. som kan vätas av olja; motsats <u>oleofob</u>
patinera	" "	<u>patinera</u> med konst framkalla patina
relaxation	" "	<u>relaxation</u> kroppens återgång mot ursprungligt tillstånd efter spänning
137. plugg - propp (inom trätekniken)	Svenska Dörr AB, Jönköping	<u>plugg</u> trätapp o.d. för tilltappning av en öppning <u>plugga</u> driva eller slå in plugg(ar) <u>propp</u> plugg av trä. gips o.d. för isättning i uppborrat hål <u>proppa</u> laga felaktighet i träföremål genom isättning av en utfyllande propp

Tillägg till TNC 32, Oorganisk kemisk nomenklatur

TNC 32 utkom år 1960 som en svensk bearbetning av de regler som år 1957 antogs av kommissionen för oorganisk kemisk nomenklatur inom IUPAC, International Union of Pure and Applied Physics.

IUPACs kommission för oorganisk kemisk nomenklatur gjorde i juli 1963 en rad kommentarer och tillägg till 1957 års regler, såsom framgår av IUPAC XXII (Comptes rendus XXII conference, London 5th to 9th July, 1963) s. 204-211. Dessa ändringar och tillägg torde komma att antagas definitivt vid IUPACs konferens 1965. Även i den svenska bearbetningen har detta lett till ändringar och tillägg som fastställts av Svenska Kemistsamfundets nomenklaturkommitté i juni 1964.

Ett tilläggsblad innefattande dessa ändringar har tryckts i samma format som TNC 32 och bifogas vid försäljning av denna publikation. TNCs skrifter säljs som bekant genom Sveriges Standardiseringskommision eller i bokhandeln.

De som redan har TNC 32 och önskar komplettera innehållet med det nu färdigställda tilläggsbladet kan beställa detta direkt från TNC.

Förteckning över TNCs publikationer

./.

En förteckning över TNCs aktuella publikationer bifogas. Följande specialordlistor är helt slutsålda: TNC 5 Gjuteriteknisk ordlista, TNC 14 Färg- och lackteknisk ordlista, TNC 15 Elektroteknisk ordlista, TNC 16 Verkstadsteknisk ordlista. En ny utgåva av TNC 14 beräknas föreligga klar under slutet av 1965. (En internationell gjuteriordbok, Dictionnaire international de fonderie, utkom år 1962; boken innehåller definitioner på franska och termernas motsvarighet på tyska, engelska, spanska, italienska, holländska, norska och svenska. Den svenska bearbetningen har gjorts av Mekanförbundets gjuteriavdelning i samråd med TNC.)

30.12.1964

ES/mn