

## OBSAH :

s t r :

|   |    |
|---|----|
| Úvod<br>O.Kebrle, ČSSR  | 1  |
| Neue Kunststoffentwicklungen und -Anwendungen<br>in der Elektrotechnik und Elektronik<br>E.Foltin, BRD  | 3  |
| Entwicklung des Einsatzes von Technischen<br>Kunststoffen in der Elektroindustrie<br>R.Kurzknabe, Schweiz   | 20 |
| Funkční využití polymerů a organických slou-<br>čenin v elektronice<br>V.Blechová, ČSSR   | 21 |
| Thermoplaste für Gehäusewerkstoffe des Infor-<br>mationstechnik und Deren Verarbeitung<br>G.Leiseting, BRD  | 30 |
| Trendy rozvoja plastov v elektrotechnike<br>I.Kozár, F.Mátel, L.Jahnátek, ČSSR  | 32 |
| Glasfaserverstärkte Phenolharz-Formmasse, ein<br>hochwertiger Konstruktionsplast für die Elektro-<br>technik<br>H.-J.Lubisch, DDR                       | 37 |
| Nové typy plastů firmy ATOCHEM<br>A.Briquet, Francie, M.Skrčený, ČSSR   | 44 |
| Směry vývoje nových typů čs. aminoplastů<br>P.Marek, V.Dvořák, O.Marek, ČSSR  | 58 |
| Silicone in der Elektroindustrie<br>A.Tomanek, BRD  | 64 |
| Niektoré možnosti využitia antistatických a polo-<br>vodivých plastov v elektrotechnických prístrojoch<br>a zariadeniach<br>A.Náplava, L.Jahnátek, ČSSR | 69 |
| Použití polyamidu a polyesteru firmy Rhone Poulenc<br>v elektrotechnice a elektronice<br>J.Černocho, ČSSR   | 75 |
| Tolerance výrobků z plastů v ISO/TC 61<br>P.Momčilová, ČSSR   | 81 |

|  |     |
|--|-----|
| Epoxidharzpreßmassen - Status und Zukunft der<br>Verarbeitung in Elektronik - und Elektroindu-<br>strie<br>M.Messing, BRD                | 85  |
| Podiel plastov pri inovácii výrobkov ZTS EVÚ<br>Nová Dubnica<br>V.Koyš, ČSSR   | 88  |
| Epoxidharz Pressmassen für die Elektronikindu-<br>strie "Lowstress" Technologie und Entwicklung<br>D.Beitz, BRD                          | 97  |
| Eigenschaften und Anwendungen von Epoxidharz-<br>Formmasse NC 6912<br>L.Reichardt,W.Georgi, DDR  | 999 |
| Nové systémy epoxidových kmpozic<br>M.Lidařík, ČSSR  | 105 |
| Plastová lepidla pro klíčová užití v mikro-e-<br>elektronice<br>B.Rous, ČSSR   | 109 |
| Stand und Tendenzen der SMD-Klebstoffe<br>E.Kasper,S.Uecker, DDR   | 115 |
| Lepidla pro povrchovou montáž<br>V.Jíšová, ČSSR  | 120 |
| Das Tampondruckverfahren<br>B.Bührer, Schweiz  | 128 |
| Ztížené klimatické podmínky a jejich vliv na<br>vlastnosti polymerních materiálů používaných<br>v ČSSR k výrobě kabelů<br>P.Veselý, ČSSR | 139 |
| Označovanie symbolov na gombíky tlačidiel sublimač-<br>nou technikou na zařízení TECA-PRINT<br>I.Sweta, ČSSR                             | 143 |
| Tamponový tisk systémem Tampoprint<br>L.Mikulášek, ČSSR  | 147 |
| Vplyv plnív na elektrické a ostatné úžitkové<br>vlastnosti PP<br>L.Jahnátek,A.Náplava,K.Žák,M.Štefánik,<br>F.Mátel, ČSSR                 | 151 |
| Anotace, Zusammenfassungen, Summaries  | 162 |