

O B S A H :

str.:

Úvod Ing. Ondřej Kebrle	1
Bindemittel für Epoxidharzformmassen Dr.M.Martin,Dr.J.Schillgalies,Dr.S.Richter	2
Technische Thermoplaste in der Kommunikations- technik Dipl.-Ing. Eckard Foltin	7
UV Light transparent Epoxy Encapsulation for Eprom-Cob Device Tetsuya Onishi,Yosuke Sagami,Dietmar Beitz	13
Plaskon S-7, eine neue, Führende Pressmasse mit Niedriger Innerer Spannung für die Umkapselung von Halbleiter Bauteilen Dr.Anton J. Brons	17
Die Hydrosilylierung - ein erfolgreicher Weg zu Elektroisolierstoffen Dr. Tomanek	23
Einfluß des Mechanismus der elektrischen Strom- leitung auf die technologischen Eigenschaften der elektroleitenden Klebstoffe zum Binden von Keramik und Metallen Mgr.Inž. Jacek Jastrzebski	24
Silicone für die Elektrotechnik und elektronik Dipl.-Phys.Ludwig Reichardt	27
Životnost součástí z plastů Jiří Tůma	33
Předpoklady pro zavádění systému počítačového konstruování vstřikovacích forem Ing. Lubomír Zeman	44
Syntéza a vlastnosti nových polyimidů pro mikroelektroniku Ing. Miroslav Marek,CSc.,Doc.Ing.Bohumil Bednář, CSc.	53
Maschinengebundenes Recycling beim Spritzgiessen von Steckverbinderisolierteilen Dipl.-Ing.Fritz Nadler	57

Světlocitlivé polyimidy v elektronice Ing.Petr Sysel,CSc.,M.Hegenbartová,B.Bednář	61
Plastikářský veletrh K 89 očima elektrotechnika Ing. Ondřej Kebrle	64
Vlastnosti nových typů československých epoxidových lepidel Ing. Miloslav Lidařík,CSc.,Ing.Jiří Novák,CSc.	87
Aplikácie materiálov PUR a FEP na pláště káblov Ing.Miroslav Blanárik,CSc.	93
Uhlíkaté termoplastické kompozity v elektrotechnice a elektronice Ing.Antonín Náplava,CSc.,Ing.Lubomíra Bolačková, Ing. Lubomír Jahnátek	97
Speciální plasty v konstrukci mikroelektronických prvků Vladislav Chmelař	106
Vývoj těžce hořlavých kompozitních materiálů ve VUMCH Brno a jejich uplatnění v elektronice Eduard Polouček, Jiří Foral	110
Vstřikování termoplastů v ISO/TC 61 Pavla Momčilová	111
Polyimidy modifikované silany a siloxany M.Hegenbartová,P.Sysel, B.Bednář	112
Kurzfassungen der Referate	113
Posters	116
Anotace referátů	117
Postery	119