

Nouveau Dictionnaire des Matières Plastiques

avec
tables - orientations - technologie

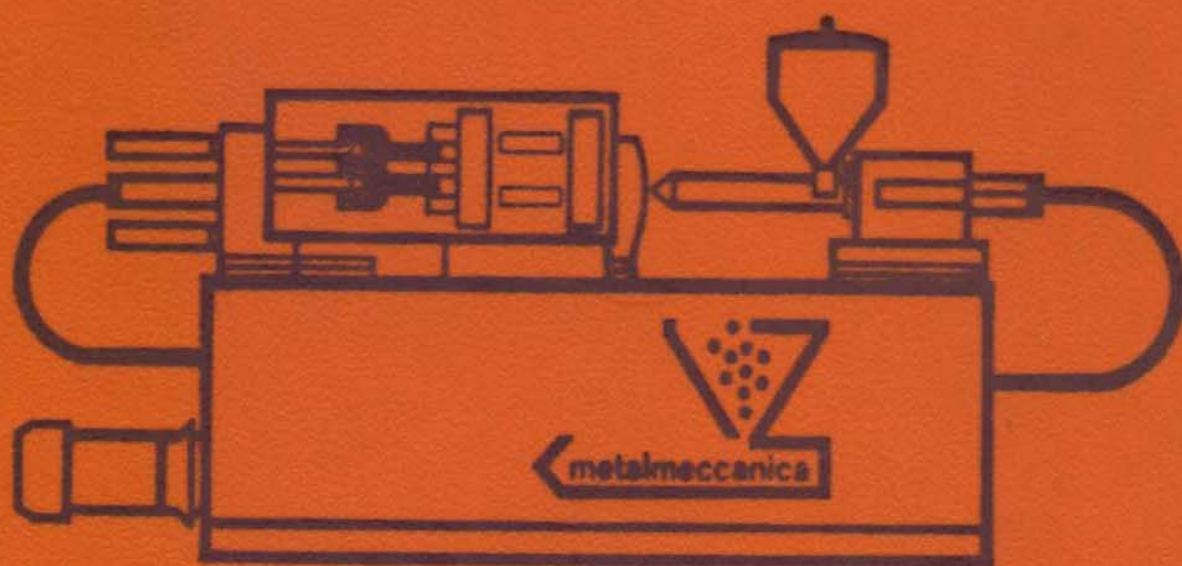


Table des matières

Introduction à la première édition	Pag.	5
Présentation de la seconde édition	»	7
Qu'est-ce que les matières plastiques?	»	9
Classification des résines thermoplastiques	»	21
Classification des résines thermodurcissables	»	22
Acétate de cellulose	»	25
Acétate de polyvinyle	»	26
Acétate-propionate de cellulose	»	27
Acétibutyrate de cellulose	»	28
Acrylonitrile-butadiène-styrène	»	29
Agents d'expansion ou porophores	»	31
Alcool polyvinylique	»	31
Chlorure de polyvinyle	»	31
Colorants	»	34
Elastomères thermoplastiques	»	34
Ethylcellulose	»	36
Ionomères	»	37
Lubrifiants	»	38
Nitrate de cellulose	»	39
Plastifiants	»	40
Plastiques renforcés	»	40
Polyamides	»	41
Polyaryléther	»	44
Polybutène	»	45
Polycarbonates	»	46
Polyesters	»	48
Polyesters insaturés thermodurcissants	»	48
Polyester saturé thermoplastique	»	51
Polyéthylène	»	51
Polyimides	»	54
Polyisobutylène	»	55
Polyphénylèneoxyde	»	56
Polypropylène	»	57
Polystyrène	»	59
Polystyrène standard	»	61
Polysulfones	»	63
Polyuréthanes	»	64
Polyvinylacétal	»	66
Résines acétaliques	»	66
Résines à la mélamine	»	68
Résines alkydes	»	70

Résines allyliques	»	71
Résines époxydes	»	72
Résines fluorurées	»	74
Résines furaniques	»	76
Résines métacryliques	»	78
Résines phénoliques	»	79
Résines urées	»	82
Retardants de l'inflammation	»	84
SAN	»	84
Silicones	»	84
Stabilisants	»	86
Thermodurcissables	»	86
Thermoplastiques	»	87
Techniques de transformation	»	91
Accouplement	»	92
Calandrage	»	92
Compression	»	93
Coulée	»	95
Décoration	»	96
Enduction	»	97
Expansion	»	97
Extrusion	»	99
Gaufrage	»	103
Injection	»	103
Moule	»	109
Revêtement plastique	»	110
Rotation	»	111
Soufflage des corps creux	»	112
Soufflage des pellicules tubulaires	»	115
Thermoformage	»	115
Transfert	»	118
Transformation des matières plastiques renforcées	»	118
Transformation mécanique	»	119
Liste des principaux producteurs de résines et liste des noms commerciaux des résines	»	121
Liste des revues concernant les matières plastiques	»	145
Principales Associations et Instituts des Matières Plastiques	»	151
Appendice	»	157
Bibliographie	»	163