

**Literatur Kapitel 7.1**

- [akzo92] Gestalten und Konstruieren mit Akulon und Arnite  
Firmenschrift Akzo Plastics, Arnheim 1992
- [BASF90] Bartholomeyzik, W., Erhard, G., Hauck, Ch., Hoven-Nieselstein, W. B.:  
Konstruieren mit thermoplastischen Kunststoffen, Teil 1  
Firmenschrift BASF, Ludwigshafen 1990
- [bayer80] Goldbach, I.:  
Konstruieren technischer Artikel aus Thermoplasten, Beispiele für PA, PC und ABS  
Firmenschrift Bayer AG, Leverkusen 1980
- [beall92-1] Beall, G.:  
Der Ärger mit den Einfallsteilen – woher sie kommen und wie man sie verhindert  
Kunststoffe 82 (1992) 5, S. 413-415
- [beall92-2] Beall, G.:  
Einfallstellen und Lunker - große Wanddicken locken sie an  
Kunststoffe 82 (1992) 9, S. 834-838
- [brink96] Brinkmann, Th., Ehrenstein, G. W., Steinhilper, R.:  
Umwelt- und recyclinggerechte Produktentwicklung  
WEKA Fachverlag für technische Führungskräfte GmbH, Augsburg  
Loseblattwerk, Stand März 1996, ISBN 3-8111-7077-5
- [demag92] Spritzen – kurz und bündig  
Firmenschrift der Mannesmann Demag Kunststofftechnik GmbH, Schwaig 1992
- [din16901] Kunststoff-Formteile: Toleranzen und Abnahmebedingungen für Längenmaße  
DIN 16901 (1982)
- [dme] D-M-E Normalien GmbH  
Hueckstrasse 16 , 58463 Lüdenscheid  
[www.dme.net](http://www.dme.net)
- [dom05] Eyerer, P., Elsner, P., Hirth, T., Domininghaus, H.:  
Die Kunststoffe und ihre Eigenschaften, 6. Auflage, 2005  
Springer Verlag ([www.springer.de](http://www.springer.de))  
ISBN 978-3-540-21410-6
- [dow91] Umweltgerechtes Konstruieren – Ein Leitfaden  
Firmenschrift DOW, Amsterdam 1991
- [dupont89] Konstruktionshandbuch für Technische Kunststoffe von Du Pont  
Modul 1: Allgemeine Konstruktionsprinzipien  
Firmenschrift Du Pont de Nemours GmbH  
Bad Homburg 1989



- [gepl83] Noryl-Design Guide  
Firmenschrift General Electric Plastics  
New York 1983
- [hasco] HASCO Hasenclever GmbH+CoKG  
58505 Lüdenscheid  
www.hasco.com
- [hüls85] Mörwald, K.:  
Einblick in die Konstruktion von Spritzgießwerkzeugen  
Firmenschrift Hüls AG, Marl 1985
- [hüls89] Spritzgießtechnik von Vestolen  
Formteilgestaltung, Formenbau  
Firmenschrift Hüls AG, Marl 1989
- [IPH2006] Osswald, Baur, Brinkmann, Oberbach, Schmachtenberg  
International Plastics Handbook  
Carl Hanser Verlag (www.hanser.de)  
ISBN10: 1-56990-399-9
- [IMPETUS 2011] Interner Simulationsbericht der IMPETUS Plastics Engineering GmbH  
www.kunststoff-simulationszentrum.de
- [joerg] Friedrich Joerg GmbH, Marktrodach  
www.friedrich-joerg-gmbh.de
- [kutabu04] Baur, E., Brinkmann, S., Osswald, T.,  
Schmachtenberg, E.:  
Kunststofftaschenbuch, 29. Auflage, 2004  
Carl Hanser Verlag (www.hanser.de)  
ISBN 3-446-22670-2
- [meng79] Menges, G.: Einführung in die Kunststoffverarbeitung  
Carl Hanser Verlag 1979
- [meng99] Menges, G., Michaeli, W., Mohren, P.:  
Anleitung zum Bau von Spritzgießwerkzeugen  
Carl Hanser Verlag (www.hanser.de)  
5., vollständig überarbeitete Auflage, 1999  
ISBN 3-446-21258-2
- [mibrile90] Michaeli, W., Brinkmann, Th., Lessenich, V.:  
Konstruktion von Spritzgussteilen  
Vorlesungsumdruck an der RWTH-Aachen, 1990
- [mibrile95] Michaeli, W., Brinkmann, Th., Lessenich, V.:  
Kunststoff-Bauteile werkstoffgerecht konstruieren  
Carl Hanser Verlag (www.hanser.de), 1995  
ISBN 3-446-17535-0
- [nied98] Niederhöfe1, K.-H.:  
Konstruieren mit Kunststoffen  
TÜV Rheinland, Köln 1989
- [ropo89] Technyl, Techster: Gestaltung von Formteilen  
Firmenschrift Rhone-Poulenc, Courbevoie 1989
- [Rosato91] Rosato, Don., Di Mattia, D., Rosato, Dom.:  
Designing with Plastics and Composites: A Handbook  
Nostrand Reinhold, New York 1991

- [schmi85] Schmitz, J.:  
Anleitung zum methodischen Konstruieren von Spritz-  
gießteilen  
Dissertation an der RWTH Aachen, 1985
- [stei05] Steiner, G., Gerndorf, R.:  
Tragende Hybridstrukturen mit Kunststoffen  
VDI-Wissensforum, 2005
- [ticc3404] Technische Kunststoffe: Berechnen, Gestalten,  
Anwenden  
C.3.4 Richtlinien für das Gestalten von Formteilen aus  
technischen Kunststoffen  
Firmenschrift Ticona GmbH, Kelsterbach 2004
- [ticc3504] N.N.: Technische Kunststoffe: Berechnen, Gestalten,  
Anwenden  
C.3.5 Outsert-Technik mit Hostaform  
Firmenschrift Ticona GmbH, Kelsterbach, 2004
- [vdi2006] Gestalten von Spritzgussteilen aus thermoplastischen  
Kunststoffen  
VDI 2006 (1979)
- [wied] Wiedemann GmbH  
Eichendorfstraße 27, 74653 Ingelfingen  
[www.wiedemann-gmbh.de](http://www.wiedemann-gmbh.de)