

### บรรณานุกรม

- [1] V. Wiggotsky, *Plastics Engineering*, pp.18-23 (1998).
- [2] P. J. Nugent and R. J. Crawford, *Rotational Molding of Plastics*, R. J. Crawford, ed., John Wiley and Sons hc., New York (1992).
- [3] J. L. Throne, *Plastics Process Engineering*, pp. 579-614, Marcel Dekker, New York (1979).
- [4] M. Kontopoulou, E. Takacs, C. T. Bellehumeur, and J. Vlachopoulos, *Plastics Engineer*, pp.29-31 (1998).
- [5] C. T. Bellehumeur, M. Bisaria, and J. Vlachopoulos, "Study of Sintering in Rotational Molding" *SPE AMEC Tech Papers II*, **41**, 1973 (1995).
- [6] [Online] Available from :<http://goo.gl/jpvAO>
- [7] [Online] Available from : <http://datasheets.scbt.com/sc-255440.pdf>
- [8] [Online] Available from :[http://en.wikipedia.org/wiki/Polylactic\\_acid](http://en.wikipedia.org/wiki/Polylactic_acid)
- [9] Loong-Tak Lim, Rafael Auras, and Maria Rubino, (2008). Processing technologies for poly(lactic acid). *Progress in Polymer Science*. **33**, 820-852.
- [10] Kolstad, J. J., (1996). Crystallization Kinetics of Poly(L-lactide-co-meso-lactide), *J. Appl. Polym. Sci.* **62**, 1079-1091.
- [11] เอกสารประกอบการสอน “สารสังเคราะห์เทอร์โมพลาสติก.” ม.ป.ป. ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุ และโลหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
- [12] [Online] Available : <http://pslc.ws/mactest/pe.htm>
- [13] เจริญ นาคะสรรค์. 2544. **กระบวนการแปรรูปพลาสติก**. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : โฟร์เพช.
- [14] ณรงค์ชัย โอเจริญ, อติเทพ สหธรรมปกรณ์, วิวัฒน์ ไชยนาพงษ์, และ จิรวิทย์ เกตุวโรภาส. 2539. “การสร้างเครื่องขึ้นรูปแบบหมุน” โครงร่างปริญญาโท ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล.
- [15] [Online] Available : <http://www.plastiquarian.com/styr3n3/pqs/pq19.htm>
- [16] [Online] Available : <http://product-image.tradeindia.com/00204219/b/Shuttle-type-Roto-Moulding-Machine>
- [17] [Online] Available : <http://www.made-in-china.com/image/4f0j00qBkTARDKhUGMM/Clamshell-Rotomoulding-Machine.jpg...>
- [18] [Online] Available : <http://www.plasticsmachining.com/.../Shafer.html>

- [19] [Online] Available : <http://www.denhartogindustries.com/images/Custom-Roto.jpg>
- [20] Shah, Vishu. 1998. **Handbook of Plastics Testing Technology**. 2<sup>nd</sup> ed. Jon Wiley and Son, Inc.
- [21] เอกสารประกอบการสอน “ปฏิบัติการทดสอบพลาสติกและการวิเคราะห์” ม.ป.ป. ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุและโลหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
- [22] พรณทิพย์ ห่อศรีสัมพันธ์. 2547. การวัดค่าความแข็งของวัสดุ. [ออนไลน์] เข้าถึงได้จาก : [http://www.thaiscience.com/lab\\_vol/p22/hardness.asp](http://www.thaiscience.com/lab_vol/p22/hardness.asp) (20 กุมภาพันธ์ 2552).
- [23] เสาวรจน์ ช่วยจุลจิตร. ม.ป.ป. เอกสารประกอบการสอน “Properties of Polymer.” ภาควิชาวัสดุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- [24] F.G. Torres, and C.L. Aragon. 2006. “Final product testing of rotational moulded natural fibre-reinforced polyethylene.” **Polymer Testing**. vol. 25, no. 4 (June) : 568-577.
- [25] Lin, R. J. T., Bhattacharyya, D., and Fakirov, S. 2006. “Mechanical properties of rotationally molded PET microfibril reinforced composites.” **International Journal of Modern Physics B**. vol. 20, no. 25-27 (October) : 4613-4618.
- [26] U.S. Patent No. 6,987,138 B2; (2006) Biodegradable polylactide resin composition
- [27] U.S. patent No. 7,354,973 B2; (2008) Toughened poly(lactic acid) compositions
- [28] U.S. Patent No. 5,498,650; (1996) Poly(lactic acid) composition having improved physical properties
- [29] U.S. patent No. 7,138,439; (2006) Biodegradable compounds including poly(lactic acid) polymer compositions and products
- [30] U.S. Patent No. 7,368,503; (2008) Compatibilized blends of biodegradable polymers with improved rheology
- [31] U.S. Patent No. 7,393,590 B2; (2008) Biodegradable poly(lactic acid) polymer composition and films, coatings and products comprising Biodegradable poly(lactic acid) polymer compositions
- [32] U.S. Patent No. 5,922,832; (1999) Impact modified melt-stable lactide polymer compositions and processes for manufacture thereof
- [33] U.S. Patent No. 7,214,414B2; (2007) Biodegradable polymer blends for use in making films, sheets and other articles of manufacture

[34] U.S. patent application No. 2008/0050603, (2008) Branched Polylactic Acid Polymer and Method of Preparing Same

[35] U.S. Patent No. 6,121,410, (2000) Melt-stable semi-crystalline lactide polymer film and process for manufacture thereof.

[36] U.S. Patent No. 5,338,822, (1994) Melt-stable lactide polymer composition and process for manufacture thereof.