

คำอธิบายสัญลักษณ์และคำย่อ

ASTM	มาตรฐานการทดสอบของประเทศสหรัฐอเมริกา (American Society of Testing and Materials)
PLA	พอลิแลคติกแอซิด (Poly(lactic acid), PLA)
PBSA	พอลิบิวทีลีนซัคซิเนตโคอะดิเพท (poly(butylenesuccinate)- <i>co</i> -adipate)
PBAT	พอลิบิวทีลีนอดีเพทเทอเลฟทาเลท (Poly(butylene adipate terephthalate))
MFI	ดัชนีการไหลของพอลิเมอร์ (Melt flow index)
DSC	ดิฟเฟอเรนเชียลสแกนนิ่งแคลอริมิเตอร์ (Differential Scanning calorimeter)
SEM	กล้องจุลทรรศน์อิเล็กตรอนแบบส่องกราด (Scanning Electron Microscopy)
T _m	อุณหภูมิหลอมตัวผลึก (Crystalline melting temperature)
T _g	อุณหภูมิการเปลี่ยนสถานะคล้ายแก้ว (Glass transition temperature)
T	อุณหภูมิ
g	กรัม
°C	องศาเซลเซียส