

# มาตรฐานบรรจุภัณฑ์สำหรับการทดสอบ

ASTM (American Society for Testing and Materials)

ชื่อมาตรฐาน	รายละเอียด
<b>ASTM F2476 – 13(2013)</b> Standard Test Method for the Determination of Carbon Dioxide Gas Transmission Rate (CO <sub>2</sub> TR) through Barrier Materials using an Infrared Detector	<ul style="list-style-type: none"><li>มาตรฐานการทดสอบอัตราการคงที่ของการเคลื่อนที่ของแก๊สคาร์บอนไดออกไซด์ผ่านวัสดุประเภทฟิล์มและซีทพลาสติก วัสดุลามิเนต วัสดุที่ขึ้นรูปด้วยวิธีการฉีดร่วม หรือวัสดุประเภทกระดาษและผ้าที่เคลือบด้วยพลาสติก ซึ่งการปฏิบัติตามมาตรฐานนี้จะให้ค่าอัตราการผ่านของแก๊สคาร์บอนไดออกไซด์ (carbon dioxide gas transmission rate) ค่าการซึมผ่านของแก๊สคาร์บอนไดออกไซด์ผ่านฟิล์ม (permeance of carbon dioxide gas) และค่าสัมประสิทธิ์ความสามารถในการซึมผ่านของแก๊สคาร์บอนไดออกไซด์ (carbon dioxide permeability coefficient)</li><li>ค่าอัตราการซึมผ่านของแก๊สคาร์บอนไดออกไซด์ผ่านฟิล์มที่ได้จากการปฏิบัติตามมาตรฐานมีประโยชน์สำหรับการบอกคุณสมบัติการเป็นตัวกั้นของฟิล์มต่อแก๊สคาร์บอนไดออกไซด์ ภายใต้สภาวะการทดสอบนั้นๆ</li></ul> <p>รายละเอียดเพิ่มเติม</p> <p><a href="http://www.astm.org/Standards/F2476.htm">http://www.astm.org/Standards/F2476.htm</a></p>