

“เลคคูด” กว้านซื้อ 5 สิทธิบัตรไม้เชิงวิศวกรรมสมรรถนะสูง

ASTVผู้จัดการรายวัน - “เลคคูด” ลงทุนกว้านซื้อ 5 สิทธิบัตรไม้เชิงวิศวกรรมจากสถาบันสาขาวิชาวิศวกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ต่อยอดธุรกิจด้วยผลิตภัณฑ์ไม้เชิงวิศวกรรมสมรรถนะสูง ตอบโจทย์ทุกการใช้งานด้วยคุณภาพระดับสากล ระบุตลาดไม้ทดแทนเติบโตสวนกระแสเศรษฐกิจมีมูลค่าหมื่นล้านบาท

นายวีรศักดิ์ โอมาก ประธานกรรมการบริษัท เวิลด์ ออฟ เนเจอร์ล เทรดิง จำกัด และเจ้าของผลิตภัณฑ์ไม้เชิงวิศวกรรมสมรรถนะสูง ภายใต้แบรนด์ “เลคคูด” กล่าวว่า ภาพรวม ของตลาดไม้ทดแทนเติบโตสวนกระแสเศรษฐกิจในภาวะปัจจุบัน โดยมีมูลค่ารวมประมาณ 10,000 ล้านบาท และมีทิศทางที่จะโตขึ้นอีกในอนาคต บริษัทฯ จึงได้ทำการวิเคราะห์ตลาดและตัดสินใจขยายการลงทุนด้วยการซื้อสิทธิบัตรไม้เชิงวิศวกรรมสมรรถนะสูง จากทางสถาบันสาขาวิชาวิศวกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จำนวน 5 สิทธิบัตร ถือเป็นเอกลักษณ์เฉพาะของแบรนด์ “เลคคูด” แต่เพียงผู้เดียว เพื่อสร้างนวัตกรรมใหม่ให้กับผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ และนำไปสู่การพัฒนาการอุตสาหกรรมโครงสร้างที่พิถีพิถันต่อไป

สำหรับไม้เชิงวิศวกรรมสมรรถนะสูง ภายใต้แบรนด์ “เลคคูด” ผลิตขึ้นจากวัสดุเหลือใช้ทางภาคเกษตร อาทิ แกลบข้าว, เยื่อชานอ้อย, ชีลื้อยไม้, เยื่อกระดาษปัดส เป็นต้น มาผ่านกระบวนการผลิตวิศวกรรมโดยประยุกต์ใช้กับระบบการอัดรีด เป็นกาวยืดติดและที่พิเศษคือการเสริมแรงด้วยใยแก้ว

ซึ่งนำมาจากวัสดุเหลือใช้จากอุตสาหกรรมผลิตกระดาษได้ดัดแปลง จึงเป็นที่มาของไม้เชิงวิศวกรรมสมรรถนะสูง ที่มีคุณสมบัติโดดเด่นเทียบเท่าไม้เนื้อแข็งจากธรรมชาติทั้งในด้านความสวยงาม ความแข็งแรงทนทานต่อความชื้นดีเยี่ยม ป้องกันการเจาะทำลายของปลวกและมอดกินไม้ คุ่มค่าทั้งราคาและประโยชน์จากการใช้งานอย่างยิ่ง นอกจากนี้ ยังเป็นการช่วยชะลอการทำลายระบบนิเวศน์ประเภทป่าไม้ได้อีกทางหนึ่ง ทั้งยังช่วยเพิ่มมูลค่าให้กับเศษวัสดุเหลือใช้จากอุตสาหกรรมกระดาษได้อีกทางหนึ่งด้วย

ด้าน ศาสตราจารย์ ดร.ประสาธ ลีปคำ อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กล่าวถึงความร่วมมือในการมอบสิทธิบัตร “ไม้เชิงวิศวกรรมสมรรถนะสูง” ให้กับแบรนด์ “เลคคูด” ว่า การอนุญาตให้ใช้สิทธิในครั้งนี้จึงเป็นส่วนสำคัญในการสนับสนุนให้เกิดการนำผลงานวิจัยของมหาวิทยาลัยฯ ไปใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์อย่างแท้จริง ■