



 **ไม้สังเคราะห์ สิงโตทอง**

 **www.singtothong.com**



บริษัท แอคซอน เคมิคอล โปรดักส์ จำกัด

Address

เลขที่ 139/2 ม. 1 ต.สนับทึบ อ.วังน้อย จ.พระนครศรีอยุธยา 13170

Contact Us

โทร : 063-849-0279

Mail:

Singtothongwood@gmail.com



แข็ง แกร่ง ทน



นวัตกรรมใหม่

ไม้สังเคราะห์

สิงโตทอง



ไม้สังเคราะห์ สีงโตทอง

รับประกัน
การแตกหัก
8 ปี

ปัจจุบันภาวะโลกร้อนเป็นปัญหาระดับโลกที่หลาย ๆ ประเทศพยายามที่จะแก้ไขปัญหา ซึ่งหนึ่งในวิธีแก้ที่มีประสิทธิภาพที่สุดก็คือ “ลดการทำลายป่า” เพราะป่าคือปัจจัยหลักในการช่วยลดอุณหภูมิของโลก ทางบริษัท แอคซอน เคมิคอล โปรดักส์ จำกัด เล็งเห็นถึงความสำคัญด้านนี้ จึงได้พยายามคิดค้นนวัตกรรมผลิตภัณฑ์ที่จะมาทดแทนการใช้ไม้จากธรรมชาติสำหรับการตกแต่งบ้านหรือปลูกสร้างบ้าน เราขอเสนอ ไม้สังเคราะห์ “สีงโตทอง” (Synthetic Natural Wood) ซึ่งมาพร้อมกับเทคโนโลยี โพลีเมอร์ลิก ไฟเบอร์ เลเยอร์ (Polymeric Fiber Layer) : หรือ ชื่อย่อ PFL เอกสิทธิ์เฉพาะของทางบริษัท โดยผลิตภัณฑ์นี้มาพร้อมกับคุณสมบัติ ดังนี้

คุณสมบัติเฉพาะ จาก สีงโตทอง



ทนทุกสภาพอากาศ

ด้วยเทคโนโลยีพิเศษ PFL ซึ่งเป็นเส้นใยไฟเบอร์ที่ทำให้ไม้สังเคราะห์ “สีงโตทอง” มีความทนทานสูงมากกว่า เมื่อเปรียบเทียบกับวัสดุไม้สังเคราะห์ชนิดอื่น อีกทั้งแกนกลางเนื้อไม้ทำจากวัสดุ Geo-Polymer ทำให้นำไม่สามารกซึมผ่านเนื้อไม้ได้ จึงเป็นเหตุผลที่ทำให้ไม้สังเคราะห์ “สีงโตทอง” มีความทนทาน และแข็งแรง ทนต่อทุกสภาวะอากาศ ไม่ว่าจะฝนตกหรือแดดออก ก็ทนทาน ไม่บวมน้ำ จนปัญหาเรื่องแตกหักหรือมีดงอ



หมดปัญหาท่อน้ำใจเรื่องปลวก

ขบวนการผลิต ไม้สังเคราะห์ “สีงโตทอง” ไม่มีส่วนผสมของเนื้อไม้ ดังนั้นผู้ใช้จึงหมดความกังวลเกี่ยวกับ ปัญหาเรื่องปลวก ทำให้อาคารบ้านเรือนมีอายุการใช้งานยืนยาว และลดค่าใช้จ่ายในการกำจัดปลวก



ลามไฟได้ยาก

เมื่อเกิดไฟไหม้ ไม้สังเคราะห์ “สีงโตทอง” มีคุณสมบัติลามไฟได้ยาก เนื่องจากไม่มีส่วนผสมที่ทำจากเนื้อไม้ ซึ่งเป็นต้นตอของการลามไฟ ด้วยเหตุผลนี้ ผู้ใช้จึงมีเวลามากขึ้นในการหาวิธีดับไฟและช่วยลดระดับของความเสียหายของผู้บริโภคได้มาก



เปลี่ยนสีได้

ไม้สังเคราะห์ “สีงโตทอง” มีพื้นผิวที่สามารถทาสีกับ ในกรณีที่ผู้บริโภคต้องการเปลี่ยนสีตามรสนิยมของแต่ละบุคคล ซึ่งไม้สังเคราะห์บางประเภทไม่สามารถทำได้



ทนต่อกรดและเคมี

ด้วยเทคโนโลยี Polymeric Fiber Layer ซึ่งเป็นเอกสิทธิ์เฉพาะของทางบริษัท ทำให้ไม้สังเคราะห์ “สีงโตทอง” มีความทนทานเมื่อเจอสภาวะกรด-ด่าง ดอปลอยๆ ผู้ที่ต้องการสร้างบ้านใกล้ทะเล หมดความกังวลกับปัญหาการสึกกร่อนจากไอทะเล



สามารถเจาะยึด ได้

คุณสมบัติอีกประการของ ไม้สังเคราะห์ “สีงโตทอง” คือ สามารถตอกตะปู หรือ ใช้สว่านเจาะได้ โดยที่เนื้อไม้ไม่แตกร้าว อีกทั้งยังสามารถแขวนวัสดุที่มีน้ำหนักได้พอประมาณ ผู้ใช้ไม่จำเป็นต้องมีเครื่องมือพิเศษใดๆช่วยในการเจาะจึงช่วยประหยัดการติดตั้ง



รับน้ำหนักได้ดี

ไม้สังเคราะห์ “สีงโตทอง” มีความแข็งแรง ทนทาน สามารถรับน้ำหนักได้มากกว่า วัสดุไม้สังเคราะห์ชนิดอื่น จึงทำให้ ไม้สังเคราะห์ “สีงโตทอง” สามารถวางระยะห่างของแป ได้ถึง 1 เมตร เมื่อเทียบกับไม้สังเคราะห์ทั่วไปที่ทำได้เพียง 60 เซนติเมตร

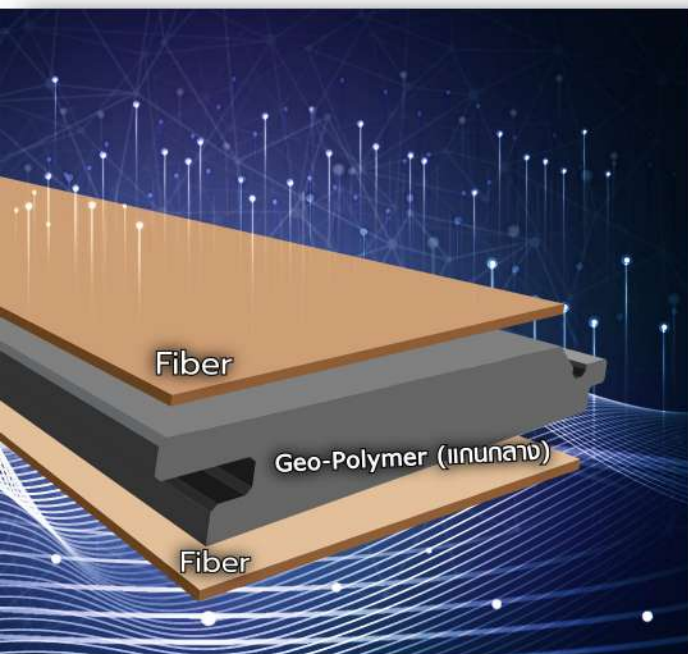


ประหยัดพลังงาน

เนื่องจากไม้สังเคราะห์ “สีงโตทอง” ทำจากวัสดุที่ไม่อมความร้อน ทำให้เวลากลางคืนตัวบ้านจะเย็นตัวลงได้อย่างรวดเร็วเมื่อแสงอาทิตย์หมดลง ลดปัญหาค่าไฟแพง เพราะเครื่องปรับอากาศทำงานหนัก

กระบวนการผลิต Production Process

ทางบริษัท แอคซอน เคมิคอล โปรดักส์ จำกัด ได้มีการคิดค้นเครื่องจักรอันทันสมัยเพื่อผลิตไม้สังเคราะห์ที่มีคุณภาพ ด้วยกรรมวิธีเหล่านี้ ทางผู้บริหารก็สามารถเชื่อมั่นถึงคุณสมบัติอันโดดเด่นของผลิตภัณฑ์ของเราได้



รับประกันคุณภาพหลายสถาบัน

*ผ่านการทดสอบคุณสมบัติไม้ ภายใต้มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม แผ่นไม้อัด มอก. 178-2549 กับศูนย์วิจัยป่าไม้ คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

**ผ่านการทดสอบการป้องกันปลวก ภายใต้มาตรฐานของญี่ปุ่น JIS K 1571:2010 กับศูนย์วิจัยป่าไม้ คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

***ผ่านการทดสอบความทนทานต่อการสึกกร่อน ภายใต้มาตรฐานของสหรัฐอเมริกา ASTM D 4060: 2010 กับ สถาบันพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอ (Thailand Textile Institute หรือ THTI)

