

# EAKWATTANA

Door • HPL • HDF • Door- Window Frame



**EAKWATTANA**  
TIMBERS CO.,LTD.  
บริษัท เอกวัฒนาค้าไม้ จำกัด

# HPL DOOR

## ประตูไม้อัดเคลือบลามิเนต



ด้วยความพิถีพิถันทุกขั้นตอน ตั้งแต่การเลือกวัตถุดิบและเครื่องจักร ในขั้นตอนการผลิต บานประตูไม้ปิดผิว HPL (high pressure laminate) ของเอกวัฒนาจึงมีความสวยงาม ปรานีต แข็งแรงด้วยโครงประตู ที่มีมาตรฐานเทียบเท่า มอก. ผ่านกรรมวิธี Hot press กรุบานด้วย แผ่นลามิเนตคุณภาพสูง หรือแผ่นปิดผิวชนิดอื่นๆ ที่มีผิวสัมผัส หลากหลาย พร้อมติดตั้งส่วนประกอบเพิ่มต่างๆ คุณจึงสามารถ ออกแบบได้ไม่รู้จบ

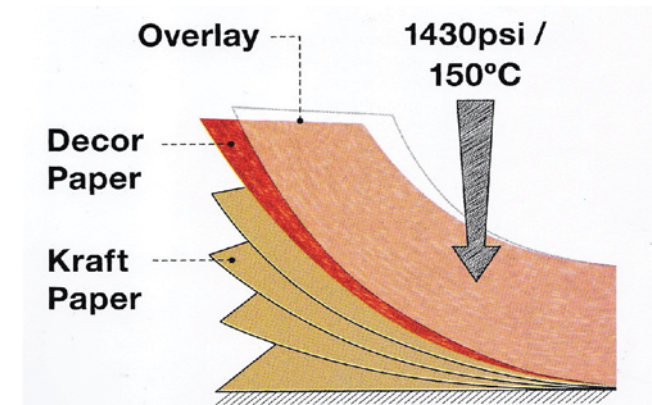
### WHY US? สิ่งที่มีในบานประตูของเรา

1. งานออกแบบที่ตรงตามความต้องการของคุณ
2. ความแข็งแรง ทนทาน ด้วยวัตถุดิบคุณภาพ
3. ความปลอดภัยได้มาตรฐานเทียบเท่า มอก.
4. ความสวยงาม ทันสมัย ด้วยลายแผ่นปิดผิวแบรนด์ชั้นนำ
5. โครงประตูที่รองรับการติดตั้งทั้งลูกบิด และ Digital lock

### OPTIONAL วัสดุเพิ่มเติมที่คุณเลือกได้

- เจาะช่องกระจก
- เจาะตาแมว
- ฟังเส้นแสดงนเลส
- เตินร่อง
- ฟังทองเหลือง
- ติดขอบประตูด้วย PVC
- กรุแผ่นกันเสียง
- กรุแผ่นตะกั่วกันรังสี
- ติดตั้งเกล็ดไม้เนื้อแข็ง
- กรุแผ่นกันไฟ

### องค์ประกอบของแผ่นลามิเนต



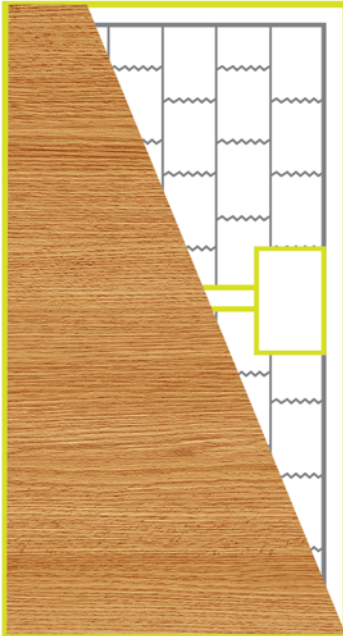
# STRUCTURAL DETAILS

# โครงสร้างประตูไม้อัด

โครงคร่าว  
Hollow Core



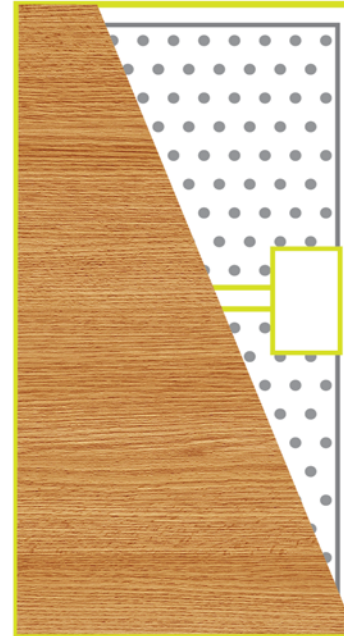
โครงตัน  
Solid Core



โครงรังผึ้ง  
Honeycomb Core



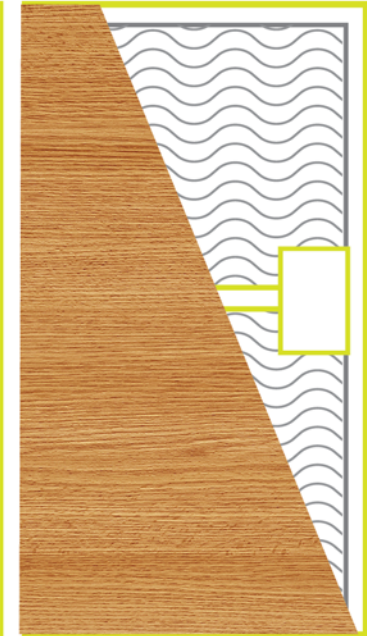
โครงระบบกันเสียง  
Soundblock system



โครงระบบกันรังสี  
X-Ray shield System



โครงระบบกันไฟ  
Fire Resistant System



## Specification คุณสมบัติตามมาตรฐาน

- บานประตูผลิตตามเกณฑ์มาตรฐานอุตสาหกรรม บานประตูแผ่นไม้ประกอบ 192-2549
- ความกว้าง (Width) (มม.) 600 700 800 900 1000 1100 1200
- ความสูง (Height) (มม.) 1800 2000 2100 2200 2400
- ความหนา (Thickness) (มม.) 35 40 45
- ไม้ทำจากไม้ แผ่นไม้อัด กระจกรังผึ้ง หรือวัสดุอื่นๆที่ทำจากไม้ โดยความหนาของไม้เท่ากับความหนาของกรอบ
- กรอบข้าง กรอบบน กรอบล่าง ได้ความกว้างตามเกณฑ์
- คุณสมบัติของกาว เป็นไปตามเกณฑ์

\*นอกจากขนาดข้างต้น ทางบริษัทสามารถผลิตได้ขนาดตามความต้องการของลูกค้า\*

## ตัวอย่างงานผลิต Made to Order



# DOOR - WINDOW FRAME

## วงกบไม้จริง



องค์ประกอบที่สำคัญของตัวบานประตู ที่จะช่วยให้งานตกแต่งมีความสมบูรณ์แบบ ยิ่งขึ้นผลิตจากไม้จริงชนิดต่างๆเช่น ไม้แดง ไม้มะค่า ไม้เต็ง ไม้เนื้อแข็ง ไม้ตะเคียน ไม้สัก ผ่านการคัดสรรไม้ที่ไม่แตก ไม้คดงอ ก่อนนำมาเข้าขั้นตอนตัด ฟ่า ไซ จนเป็นวงกบไม้จริงที่ทนทานไม่เปราะง่าย รับน้ำหนักบานประตูได้ดีมีอายุการใช้งานนานปี และเมื่อติดตั้งเสร็จ จะมีความสวยงาม ดูมีราคา มีความเป็นธรรมชาติ มีสีสัมผัส

และลวดลายเป็นเอกลักษณ์ตามชนิดของไม้ สามารถสั่งทำได้ตามขนาดเพื่อให้เข้ากับบานประตู หน้าต่าง หรือช่องชาร์ป เพิ่มฟังก์ชันต่างๆได้ตามต้องการ เช่น

- ชับวงกบ
- วงกบพ่วงข้าง
- วงกบเซาะร่องติดบานเกล็ด
- วงกบ 4 ขา

## REFERENCE

## ผลงานที่ผ่านมา

### อาคาร

อาคารอเนกประสงค์ สปท.ทหาร ดินแดง  
อาคารเรียนและปฏิบัติการ ม.จันทรเกษม  
ศูนย์ปฏิบัติการวิทยาศาสตร์การแพทย์ สระบุรี  
อาคารสนามกีฬาในร่ม ประชาชนไทย หลักสี่  
อาคารหอพัก นศ. ม.ธรรมศาสตร์  
อาคาร AEC ราชมณฑล ศาลายา สาย5  
ศาลากลาง จ.นครปฐม  
ศาลจังหวัด อุทัยธานี  
อาคารสำนักงาน 7 ชั้น ฌาปนกิจสงเคราะห์  
ศูนย์ฝึกอบรมเด็กและเยาวชนตำบลยาเสฟติด สป.  
พิพิธภัณฑ์พระราม9

อาคารหอจดหมายเหตุฯ  
สำนักงาน AOT ดอนเมือง  
อาคารอเนกประสงค์ 6 ชั้น กองทัพบก ปากเกร็ด

### โรงพยาบาล

อาคาร โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า  
อาคารผู้ป่วยนอก โรงพยาบาลชะอำ  
หอพักแพทย์ โรงพยาบาลนครปฐม  
อาคาร โรงพยาบาลนครท่าจลม  
อาคารอุบัติเหตุและฉุกเฉิน โรงพยาบาลเชียงราย

### โรงแรม

โรงแรมเบลล่า บี  
โรงแรมโนโวเทล

### คอนโดมิเนียม

คอนโดตริမ် CP บุรีรัมย์  
คอสโมโฮม ประชาอุทิศ 45  
ริชชี คอนโดมิเนียม บางกร่าง  
สุชาลีไลฟ์ หลักสี่-แจ้งวัฒนะ

### หมู่บ้าน

The Urban reserve สวนหลวง

### คลังสินค้าและโรงงาน

คลังสินค้า ออฟฟิศเมท สุวินทวงศ์  
โรงงานไฟเบอร์ นครปฐม  
คลังสินค้า บจก.ออนวัลลา  
คลังสินค้า บจก.สยามวิคตอรีเคมิคอล  
ไทยออยล์ ชลบุรี

# HDF DOOR

บานประตู HDF มอก. 192-2549 และเทียบเท่า



สุโขทัย  
2 MV 1

สุวรรณภูมิ  
3 MV 1

สยาม  
3 MV 2

ศรีวิชัย  
4 MV 1

ทวารวดี  
4 MV 2

พิษณุโลก  
4 MV 3

ลานนา  
6 MV 1

สองช่องตรง  
2 MV 3

บานประตู HDF ผลิตจากเทคโนโลยีที่ทันสมัย ผิวหน้าทำจากแผ่นใยไม้ นำมาอัดขึ้นรูป ด้วยความหนาแน่นสูง ( High Density Fiber ) นำมาประกอบเป็นประตูคุณภาพสูง พสมผสานอย่างลงตัว ระหว่างความสวยและความแข็งแรง ให้สัมผัสที่เป็นธรรมชาติให้คงอยู่คู่บ้านคุณ

## คุณสมบัติ

- ผิวหน้าทำจากแผ่นใยไม้อัดแข็ง ความหนาแน่นสูง HDF [High Density Fiber Board]
- ติดตั้งง่ายโดยใช้เครื่องมือช่างไม้ธรรมดา และ สามารถใช้กับวงกบไม้ธรรมดา หรือไม้สังเคราะห์ได้
- สวยงาม ให้ความรู้สึกเป็นธรรมชาติ
- ไม้ยืด ไม้บิดตัว ติดตั้งได้ง่าย และใช้กับวงกบทั่วไป

## ขนาดมาตรฐาน

- 700x2000x35mm
- 800x2000x35mm
- 900x2000x35mm



# Mission Integrity

## เป้าหมายในการดำเนินธุรกิจของเรา



Quality

ทุ่มเทสรรหาวัตถุดิบและผลิตสินค้า  
คุณภาพให้แก่ลูกค้า



Clients

เมื่อลูกค้าให้โอกาสเราบริการ  
เราถือเป็นพันธะสัญญาที่จะทำได้ดีที่สุด



Trust

เราจะพยายามอย่างเต็มที่  
เพื่อให้ลูกค้าเชื่อมั่นในสินค้าของเรา



Growth

พร้อมลงทุนขยายและเพิ่มกำลังการผลิต  
เพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้าได้ดียิ่งขึ้น

## ติดต่อเรา

บริษัท เอกวัฒนาค้าไม้ จำกัด

94/6 หมู่ 7 ถ.ตลิ่งชัน-สุพรรณบุรี ต.ละหาร  
อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110

โทร 02-9255081-3 02-9255632-3

แฟกซ์ 02-9255080 02-9256617

Line id : @eakwattana

Email : info@eakwattana.com

Website : www.eakwattana.com

