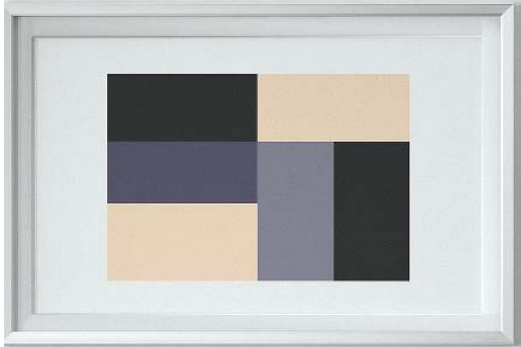


 **DORIC**[®]
Popular



Popular



ความงามที่เคียงคู่ความทนทาน มานานกว่า 20 ปี



ดอริค ป๊อปปูล่าร์ บ้านประตูแพนไม้อัดแข็งคุณภาพสูง ด้วยรูปแบบคลาสสิก ดีไซน์หรู ที่ผสานความสวยงามของบานประตูลูกฟักไม้จริงได้อย่างลงตัว ให้สัมผัสที่เป็นธรรมชาติ ด้วยกรรมวิธีการผลิตที่ทันสมัย เหมาะสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัยทุกประเภท ปัจจุบันด้วยแนวคิด ที่ไม่เคยหยุดนิ่งในการพัฒนาบานประตูให้มีคุณภาพ ดอริคจึงพัฒนาและปรับปรุงโครงสร้าง บานประตูดอริคใหม่ ป๊อปปูล่าร์ ให้มีความคงทนต่อปลวกและแมลง โดยใช้ไม้ Cypress เป็นโครง พร้อมการรับประกันคุณภาพถึง 10 ปีเต็ม

วันนี้ คุณสามารถเลือกประตูได้อย่างมั่นใจ เพราะเบื้องหน้า คือ ความงาม และเบื้องหลัง คือ ความทนทาน เพื่อให้ประตูดอริค เคียงคู่ชีวิต และเคียงคู่บ้านตลอดไป

คุณสมบัติไม้ Cypress

ไม้ Cypress หรือที่รู้จักกันในอีกชื่อในภาษาญี่ปุ่นว่า Hinoki เป็นไม้ในตระกูลสน จะเติบโตที่ระดับความสูงประมาณ 2,000-2,500 เมตร และจะขึ้นบนที่สูงอากาศเย็น และความชื้นต่ำ ทำให้เนื้อไม้มีความหนาแน่นสูงและมีเนื้อไม้แข็งมากกว่าไม้สนทั่วไป **ลักษณะที่โดดเด่นของไม้ชนิดนี้ คือ ปลวกไม่กิน** เนื่องจากไม้ชนิดนี้มีกลิ่นน้ำมันหอมระเหยในเนื้อไม้ซึ่งปลวกไม่ชอบ จึงมักถูกนำไปใช้เป็นโครงสร้างหลักของบ้าน เช่น เสาบ้าน โครงหลังคา เป็นต้น

ดอริค ป๊อปปูล่าร์ จึงได้เลือกใช้ไม้ Cypress มาปรับปรุงทำเป็นโครงสร้างประตู เพื่อให้มั่นใจได้ว่าปลวกจะไม่กิน โดยไม้ใช้น้ำยาเคมีป้องกันปลวกที่เป็นพิษต่อพืชมื้ออาศัย และเหมาะสำหรับที่อยู่อาศัยทุกประเภท



ทวน. 192-2549



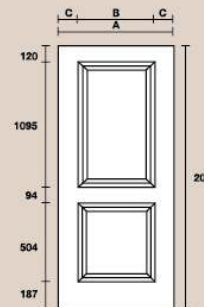
Popular 2

ป๊อปปูล่าร์ 2 บานประตูลูกฟัก 2 ช่อง ทรูทรา ส่องงาม
ด้วยดีไซน์เรียบง่าย มีเอกลักษณ์เฉพาะตัว

A - ขอบนอก	700	800	900
B - ตัวบาน	500	580	630
C - กรอบบานด้านนอก	100	110	135

หมายเหตุ สามารถทำความสูงได้สูงสุด 220 ซม.
สามารถทำความกว้างได้กว้างสุด 90 ซม.

หน่วย : mm





Popular 21

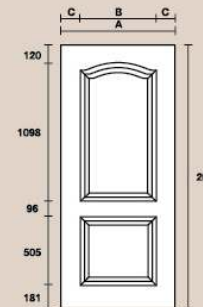
มือปูลำร์ 21 บานประตูลูกฟัก 2 ช่อง อ่อนช้อยด้วยเส้นโค้ง
พาสานเส้นตรงที่สวยงามแบบคลาสสิค

A - ขอบนอก	700	800	900
B - ตัวบาน	496	580	634
C - กรอบบานด้านนอก	102	110	133



หมายเหตุ สามารถทำความสูงได้สูงสุด 214 ซม.
สามารถทำความกว้างได้กว้างสุด 100 ซม.

หน่วย : mm





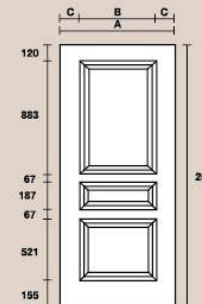
Popular 3

ป๊อปปูล่าร์ 3 บานประตูลูกฟัก 3 ช่อง สะท้อนภาพลักษณ์
แห่งความมั่นคง ด้วยความสวยงามและรูปทรงที่ลงตัว

A - ขอบนอก	700	800	900
B - ตัวบาน	500	600	634
C - กรอบบานด้านนอก	100	100	133

หมายเหตุ สามารถทำความสูงได้สูงสุด 214 ซม.
สามารถทำความกว้างได้กว้างสุด 90 ซม.

หน่วย : mm





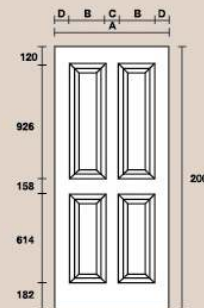
Popular 4

ป๊อปปูล่าร์ 4 บานประตูลูกฟัก 4 ช่อง ความสวยงามในรูปแบบ
เรียบง่ายที่ไม่ธรรมดา ลงตัวกับทุกดีไซน์

A - ขอบนอก	700	800	900
B - ตัวบาน	195	245	300
C - กรอบบานด้านใน	98	98	98
D - กรอบบานด้านนอก	106	106	101

หมายเหตุ สามารถทำความสูงได้สูงสุด 220 ซม.
สามารถทำความกว้างได้กว้างสุด 90 ซม.

หน่วย : mm



DORIC
Popular



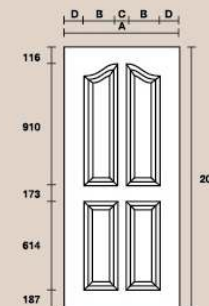
Popular42

ป๊อปปูล่าร์ 42 บานประตูลูกฟัก 4 ช่องโค้ง สวยสะอาดตา โดดเด่น ด้วยรูปลักษณ์ของความเรียบง่ายผสานเส้นโค้งที่สง่างาม

A - ขอบนอก	700	800	900
B - ตัวบาน	199	249.8	302
C - กรอบบานด้านใน	99	99	99
D - กรอบบานด้านนอก	101.5	100.7	98.5

หมายเหตุ สามารถทำความสูงได้สูงสุด 214 ซม.
สามารถทำความกว้างได้กว้างสุด 90 ซม.

หน่วย : mm





Popular44

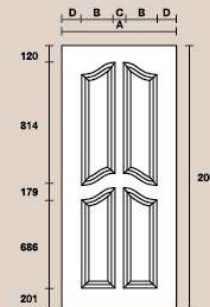
ป๊อปปูล่าร์ 44 บานประตูลูกฟัก 4 ช่องโค้งซ้อน รูปลัทธิชนใหม่
ด้วยเส้นโค้งที่พลิ้วไหวสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย

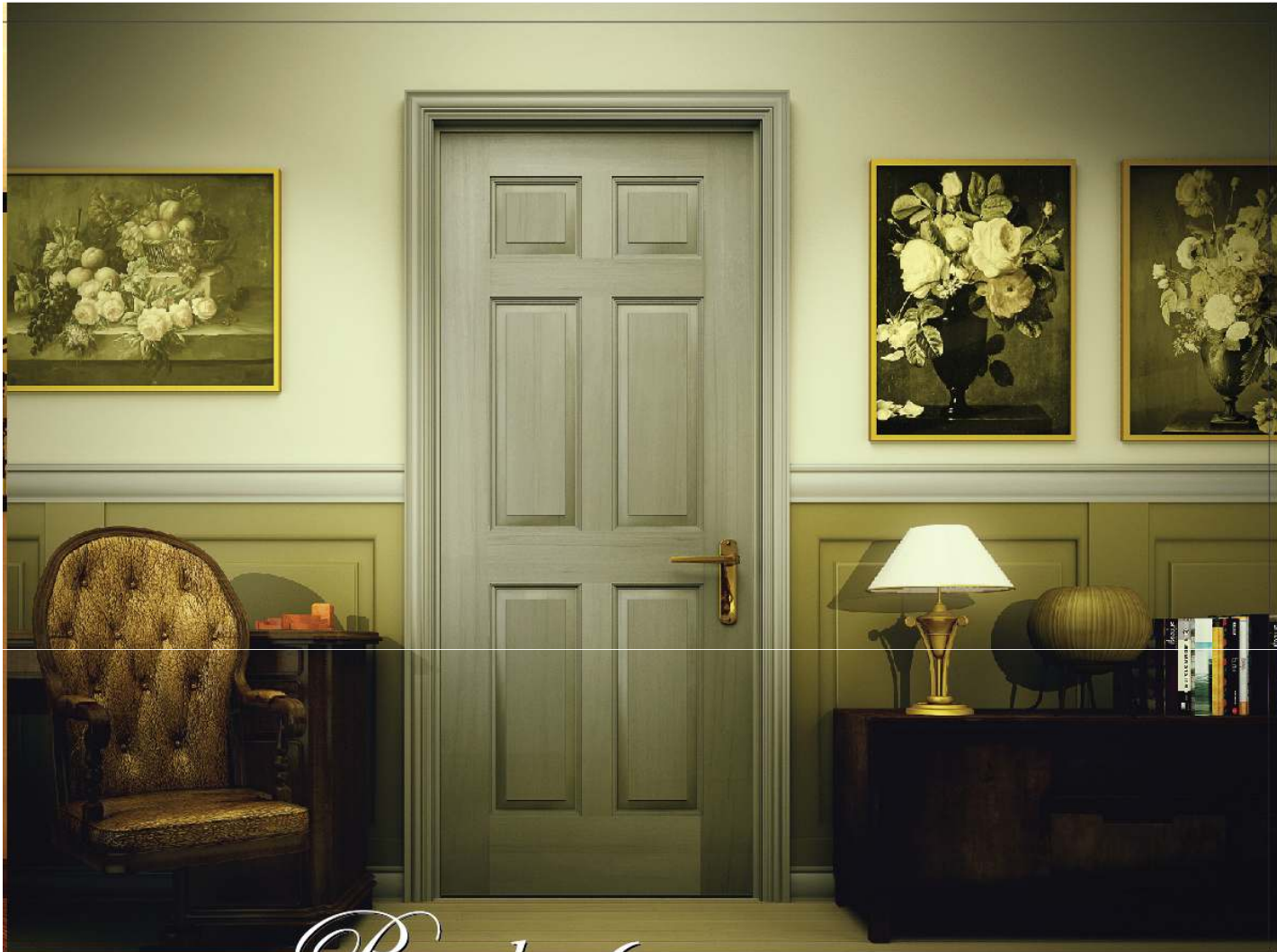
A - ขอบนอก	700	800	900
B - ตัวบาน	184.2	223.9	257.8
C - กรอบบานด้านใน	88.9	98.3	106.7
D - กรอบบานด้านนอก	121.35	126.95	138.85



หมายเหตุ สามารถทำความสูงได้สูงสุด 214 ซม.
สามารถทำความกว้างได้กว้างสุด 90 ซม.

หน่วย : mm





Popular 6

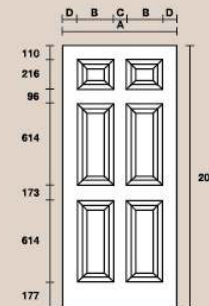
ป๊อปูล่าร์ 6 บานประตูลูกฟัก 6 ช่อง บานประตูที่สะท้อนถึง
ถึงความภูมิฐาน กั้นสมัยด้วยรสนิยมนุ่มนวล

A - ขอบนอก	700	800	900
B - ตัวบาน	200	250	300
C - กรอบบานด้านใน	98	98	98
D - กรอบบานด้านนอก	101	101	101



หมายเหตุ สามารถทำความสูงได้สูงสุด 220 ซม.
สามารถทำความกว้างได้กว้างสุด 90 ซม.

หน่วย : mm



การทำสีบานประตูออร์ริก



สีฟัน (High solid lacquer) เป็นสีชนิดเดียวกับสีฟันรถยนต์ เนื้อสีมีคุณภาพสูง ยึดเกาะพื้นผิวได้ดี ทนทาน ใช้งานและแห้งเร็ว มีให้เลือกหลายสี

ขั้นตอนการทำสีบานประตูออร์ริกด้วยสีฟัน

1. ทำความสะอาดผิวบานประตูออร์ริกทั้งสองด้านโดยใช้กระดาษทรายละเอียด (เบอร์ 240-320) ลูบขัดเบาๆให้ทั่วทั้งบาน ทั้งสองด้าน แล้วใช้แปรงสีฟันขัดออกให้หมด จากนั้นใช้ผ้าสะอาดชุบน้ำบิดหมาดๆ เช็ดทำความสะอาดอีกครั้ง แล้วทิ้งไว้ให้แห้ง
2. ใช้สีฟันตามที่เลือกไว้ พับให้ทั่วทั้งบาน (6 ด้าน/ด้านหน้า-หลัง และขอบบานประตู ทั้ง 4 ด้าน) ทิ้งไว้ให้แห้งสนิท แล้วจึงพ่นทับครั้งที่ 2 อีกครั้ง
3. ฟันเคลือบกับหน้าบานประตูด้วยแลคเกอร์ที่เงาทั้งด้าน หรือยูริเทน อย่างน้อย 1-2 ครั้ง เพื่อความสวยงามและทนทาน
4. เมื่อสีที่พ่นตามขั้นตอนทั้งหมดแห้งเรียบร้อยแล้วจึงนำบานประตูออร์ริกไปติดตั้งต่อไป



สีย้อมเลียน คือ สีชนิดหนึ่งที่ต้องการเน้นลายไม้ เช่น สีส้ม สีส้มอิฐ สีส้มบึง หรือไม้ท้วบที่ต้องการเน้นลายไม้

ขั้นตอนการทำสีบานประตูออร์ริกด้วยสีย้อมเลียน

1. ทำความสะอาดผิวบานประตูออร์ริกทั้งสองด้านโดยใช้กระดาษทรายละเอียด (เบอร์ 240-320) ลูบขัดเบาๆให้ทั่วทั้งบาน ทั้งสองด้าน แล้วใช้แปรงสีฟันขัดออกให้หมด จากนั้นใช้ผ้าสะอาดชุบน้ำบิดหมาดๆ เช็ดทำความสะอาดอีกครั้ง แล้วทิ้งไว้ให้แห้ง
2. ทำการพ่น สี 'High solid lacquer' รองพื้นที่ดีวน ตามสีที่ต้องการ
3. หลังจากพ่นสีเสร็จเรียบร้อยแล้วทิ้งไว้ให้แห้งสนิท
4. ใช้ฟ้าย้อม 'น้ำย้อม' เြ็ดลงบนบานประตูให้ทั่ว แล้วใช้ฟ้าย้อมเช็ดเบาๆเพื่อดึงลายไม้ตามต้องการ
5. เมื่อเสร็จแล้วทิ้งไว้ให้แห้งจึงพ่นแลคเกอร์ที่เงาทั้งด้าน 1-2 ครั้ง รอจนแห้งสนิทจึงนำไปติดตั้งต่อไป

*หมายเหตุ น้ำย้อม คือ ส่วนผสมของน้ำมันสนกับหมึกพิมพ์ ดำแดง เหลืองผสมหมึกพิมพ์ให้ได้เฉดสีตามต้องการผสมกับน้ำมันสน

คุณสมบัติพิเศษของบานประตูดอร์ริก ป๊อปปูล่าร์

- ติดตั้งง่าย โดยใช้เครื่องมือช่างไม้ธรรมดา ใช้ได้กับวงกบไม้มาตรฐานทั่วไป
- สามารถตัดหรือไสแต่งขอบบานได้ตามขนาดที่ต้องการเพื่อความสะดวกในการติดตั้ง
- สามารถเจาะเพื่อติดตั้งลูกบิด กลอนประตู ใช้อัฒและอุปกรณ์ต่างๆได้เหมือนกับ บานประตูไม้ทั่วไป

มีขนาดมาตรฐานให้เลือกดังนี้ 70x200, 80x200, 90x200 ซม. และสามารถทำความสูงพิเศษได้ถึง 110x220 ซม. ดอร์ริก ป๊อปปูล่าร์ บานประตูไม้ฮาร์ดวู้ดที่ได้รับการออกแบบอย่างเหมาะสม และมีแบบพิเศษในการเลือกใช้หรือดัดแปลงได้ตามคุณสมบัติความต้องการ

- บานเจาะกลัด สำหรับห้องน้ำ
- บานเจาะกระจก สำหรับห้องอาหาร ห้องนั่งเล่น
- บานตัน (Solid) สำหรับห้องรับแขก หรือประตูหน้าบ้าน



บานกระจก
Glass

บานกลัด
Louver

บานตัน
Solid

รายละเอียดของบานประตูดอร์ริก ป๊อปปูล่าร์

SPECIFICATIONS OF DORIC POPULAR

Thickness	35 mm.
Weight (Depending on Sizes)	17.0-24.0 kgs.
Moisture	<12 %

MECHANICAL PROPERTIES OF FIBERBOARD

Modulus of Rupture (MOR)	->60 Mpa
Modulus of Elasticity (MOE)	≥ 4,000 Mpa
Internal Bond (IB)	≥ 3.0 Mpa
Face Strength (FS)	≥ 1.5 Mpa

PHYSICAL PROPERTIES OF FIBERBOARD

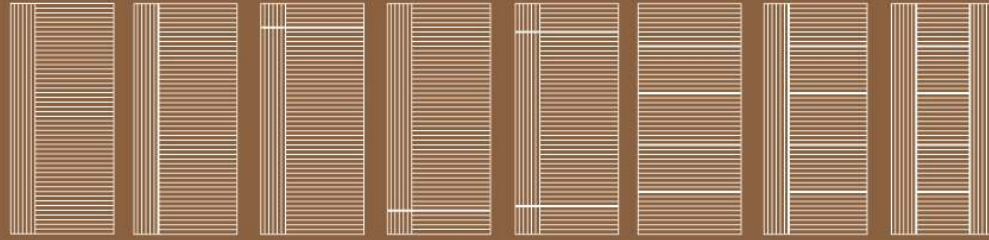
Moisture Content	5-11 %
Thickness Swelling (20 °c, 30 min.)	≤ 4 %
Thickness Swelling (20 °c, 24 hrs.)	≤ 25 %
Water Absorption (20 °c, 30 min.)	≤ 5 %
Water Absorption (20 °c, 24 hrs.)	≤ 40 %
Thickness	3.2 ± 0.2 mm.
Width & Length	± 2.0 mm.
Squareness	± 3.25 mm.



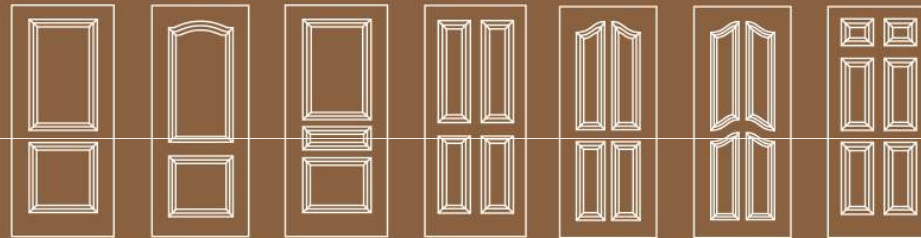
ตอบสนองทุกความต้องการที่หลากหลายได้อย่างลงตัว

สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.doricdoor.com www.eicm.co.th

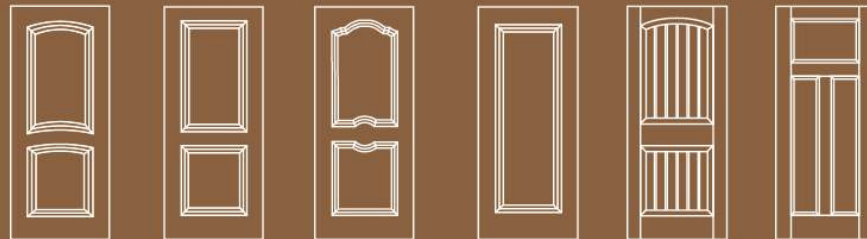
ASIAN SERIES



POPULAR SERIES



ORIGINAL SERIES



บริษัท ฮีโอดี มาร์เก็ตติ้ง จำกัด

89/1 อาคารอมรินทร์ 205 ทาวน์ 1 ซ.เทพทอง
ถ.รัชดาภิเษก ดินแดง กรุงเทพฯ 10400
โทร. 0-2248-7648 (อัตโนมัติ 9 สาย) โทรสาร. 0-2248-7899

