

CabOnyx®

คาบอแน็กซ์

*A touch
of
Nature*

- ✓ ภาพลักษณ์ และสีผิวส อกเช่นไม้
- ✓ ไม้พุง-กร่อน ไม้บิดตัว ทนน้ำ
- ✓ ปลวก-แมลง ไม้กิน
- ✓ ติดตั้งง่าย รวดเร็ว และสวยงาม
- ✓ ทาสีได้ทุกชนิด โดยไม่หลุดร่อน



สีผิวสธรรมชาติจากผลิตภัณฑ์ที่เหนือกว่าไม้จริง

ไม้ท่อน/ไม้ตง/ไม้คาน



DE-01

DE-04

DE-06

สำหรับคนชอบบรรยากาศธรรมชาติ ชอบใช้ไม้ แต่ก็พบกับปัญหาที่เกิดกับไม้มากมาย เช่น ไม้ขึ้น แตก บิดงอ ผุ ปลวก แมลงกัดกิน วันนี้คุณต้องชอบไม้คาบอเน็กซ์ ซึ่งมีรูปลักษณะและสัมผัสใกล้เคียงกับไม้มากที่สุด และยังลบบกพร่องของไม้ทั้งหมด แม้กระทั่งเสี้ยนไม้ ซึ่งเป็นความกลัวของคนใช้ไม้ เด็ค-เน็กซ์ เป็นสินค้าทดแทนไม้ชนิดเดียวที่ผ่านการทดสอบจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี จนถึงขั้นสามารถทำเป็นโครงสร้างได้และได้รับความไว้วางใจ เพื่อใช้ในโครงการใหญ่ๆ มากมาย



DE-04

มีให้เลือก 3 ขนาด (หนา X กว้าง)

1. DE-04 (ไม้หน้า 1½" x 4") ขนาด 3.5 ซม. x 10.2 ซม.
2. DE-06 (ไม้หน้า 1½" x 6") ขนาด 3.8 ซม. x 14.4 ซม.
3. DE-01 (ไม้หน้า 1½" x 1½") ขนาด 3.8 ซม. x 3.8 ซม. (ลูกตั้ง-Hand Rail)

สำหรับปูพื้น



ลา구나 ภูเก็ต



หมู่บ้านวิจิตรธานี



อ่าวบาง วิลล่า รีสอร์ท



หมู่บ้านเศรษฐี สุขภิบาล



หมู่บ้านกฤษณา



คุณสมบัติทั่วไป :

- ✓ ความเค้นเฉือนจากการดึงตะปูเกลียว 15 x 10⁶(N/m²)
- ✓ ความทนต่อแรงกด 9 x 10⁶(N/m²)
- ✓ การดูดซึมน้ำ ≤ 1.7 %



* ข้อมูลทางเทคนิคทั้งหมดผ่านการรับรองโดยคณะพลังงานและวัสดุ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (บางมด)

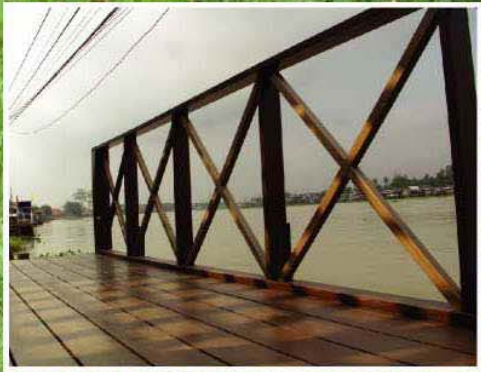
สำหรับทำราวกันตก/ราวสะพาน



ลางูน่า ภูเก็ต



วิลล่าปาร์ค เขาใหญ่



สำหรับทำระแนง/แพงกันแดด



ศาลาริมน้ำ ปทุมธานี



- ❖ ความทนต่อการดัดงอ $44 \times 10^6 (N/m^2)$
- ❖ ความหนาแน่นของวัสดุผสม $1.166 (g/cm^3)$

- ❖ การทนต่อปลวก ความเสียหาย 0%
- ❖ อุณหภูมิการสลายตัวทางความร้อนเริ่มต้นที่ $243 ^\circ C$



ไม่ติดไฟ



ปลวกไม่กิน



ทนน้ำ



ทาสีทับได้ทุกชนิด



ดัดโค้งได้



ติดตั้งง่าย

Available Sizes & Profiles

ชื่อผลิตภัณฑ์	รหัสสินค้า	ขนาด (ด้านนอก) (หน้ากว้าง)	ความสามารถในการรับน้ำหนัก		ความยาวมาตรฐาน
			ระยะโครงคร่าว	รับน้ำหนักได้	
เด็ค-เน็กซ์	DE-04	3.5 ซม. x 10.2 ซม.	40 ซม.	350 กก./ตรม.	3 เมตรหรืออื่น ๆ ตามเงื่อนไข
	DE-06	3.8 ซม. x 14.4 ซม.	50 ซม.	450 กก./ตรม.	
	DE-01	3.8 ซม. x 3.8 ซม.	-	-	

รายละเอียดวัสดุและการติดตั้ง Deck-Nyx

การเตรียมโครงคร่าว

เตรียมโครงคร่าวโดยใช้ไม้คานบ็อกซ์, ไม้ หรือ เหล็ก โดยมีระยะห่าง ดังนี้

Deck-Nyx หน้ากว้าง 4" (DE-04) ให้มีระยะห่าง 40 ซม.

Deck-Nyx หน้ากว้าง 6" (DE-06) ให้มีระยะห่าง 50 ซม.



การปิดด้วย End Cover

1. ฝาปิดอาจตัดชิ้นงานหรือสั่งซื้อจากโรงงาน
2. ใช้กาวร้อน (หรือกาวตราช้าง) หยอดตามขอบชิ้นงาน ดังรูป
3. นำเอา End Cover ปิดแล้วหยอดกาวตามขอบอีกครั้ง
4. ขัดด้วยกระดาษทรายให้เรียบ



ข้อควรระวัง

1. เมื่อติดตั้งใกล้ขอบปูนให้วางชิ้นงานห่างจากขอบปูนอย่างน้อย 0.5 ซม. เพื่อป้องกันการขยายตัวของปูน แล้วใช้คิ้ว, บัวคียบแต่ง หรือยาแนวไม้แต่ง
2. ไม่แนะนำให้ใช้ขันตอกลงบนชิ้นงาน
3. ไม่ควรดันหัวสกรูลงบนผิวของชิ้นงานหากไม่ได้คว้านก่อน เพราะนอกจากจะไม่สามารถจมหัวสกรูแล้วยังอาจทำให้สินค้าแตกได้
4. สำหรับชิ้นงาน รุ่นที่มีการขัดผิว หรือ เปิดผิวจากโรงงาน จะต้องทา Teak Oil หรือ Wood stain ทันทีที่ติดตั้งเสร็จ เพื่อกันน้ำซึมเข้า

ขั้นตอนการยึดสกรูและการปิดหัวสกรู

1. ใช้สว่านเจาะนำบนผิวไม้
2. ทำการคว้านลงบนเนื้อไม้เพื่อฝังหัวสกรู
3. ยึดสกรูด้วยสกรูเกลียวปล่อยทั้งตัว โดยให้หัวสกรูจมลงในเนื้อไม้และยึดให้ต่ำกว่าผิวของเนื้อไม้ประมาณ 1 มม.
4. ปิดด้วยการร้อนผสมกับเศษผงชิ้นงาน แล้วใช้เกรียงปาดให้เรียบเสมอ จากนั้นปล่อยทิ้งไว้ให้แห้ง
5. ขัดด้วยกระดาษทรายให้เรียบ
6. ทำการทาสีด้วยสีย้อมไม้



Cost Comparison

