

TARA

ALUMINIUM

www.tharathongmetal.com

CATALOG

For Owner 2025

กรกฎาคม 2025 ฉบับ 02

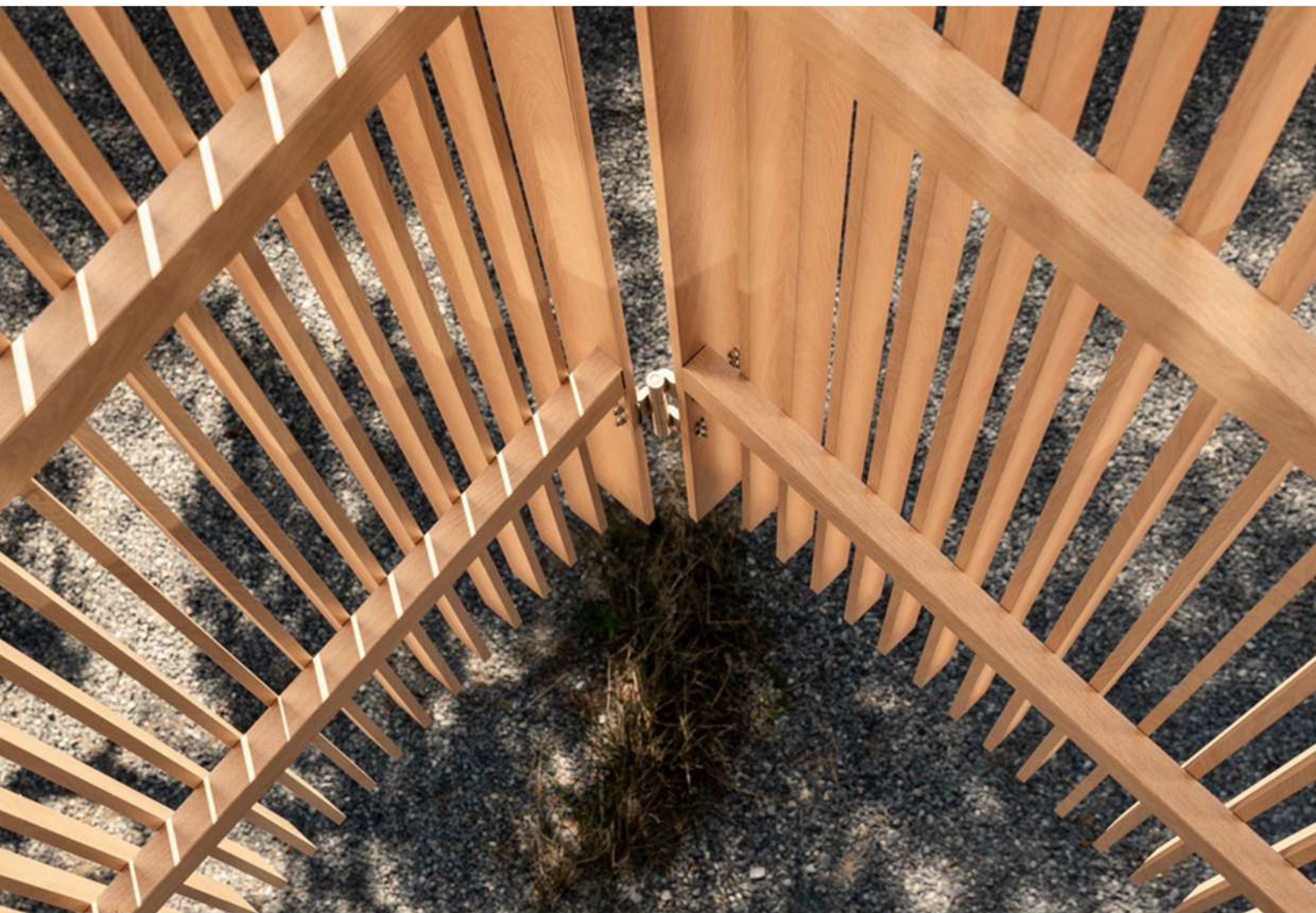


We are the manufacturer of aluminium products serving in building, automotive, construction, electronics, furniture advertising industries, solar cell and etc.

เราคือ ผู้ผลิต ผลิตภัณฑ์อลูมิเนียมเพื่อลูกค้าที่หลากหลาย อาทิเช่น
อุตสาหกรรมยานยนต์, ก่อสร้าง, อิเล็กทรอนิกส์, เฟอร์นิเจอร์
โซล่าเซลล์ และอื่นๆ อีกมากมาย

We do aluminium profile products with international quality standards.

เราทำ อลูมิเนียมที่มีมาตรฐานการผลิต ระดับสากล



We aim to become a leading aluminium extruder in Thailand by serving customer satisfactions.

เรามุ่งมั่น เพื่อให้เป็นผู้ผลิต อลูมิเนียมชั้นนำในประเทศไทย โดยคำนึงถึงการให้บริการ และความพึงพอใจของลูกค้าเป็นสำคัญ

We have aluminium extrusion, anodizing and powder coating plants with total machine with capacity of 12,000 tons per year

เรามี เครื่องจักรอันทันสมัย ทั้งรีด, ชุบ, พ่น อลูมิเนียมที่รองรับการส่งผลิตได้ถึง 12,000 ตันต่อปี



SOLUTION PROVIDER

เราสรรค์สร้างพัฒนาระบบประตูหน้าต่างเพื่อให้เหมาะกับสภาพภูมิประเทศ
เพื่อให้ลูกค้าได้ใช้สินค้าที่มีคุณภาพและเหมาะสมกับงาน

ALUMINIUM EXTRUDER

เทคโนโลยีการรีดอลูมิเนียมที่มีการควบคุมทุกปัจจัยอย่างแม่นยำ ทำให้ได้อลูมิเนียม
ที่มีรูปทรงและคุณสมบัติต่างๆตามต้องการ



DIE DESIGN & DIE MAKING

ปัจจัยสำคัญที่จะส่งผลให้ได้ผลิตภัณฑ์อลูมิเนียมที่ตรงตามความต้องการลูกค้า คือแม่พิมพ์สำหรับรีดอลูมิเนียมเราจึงพัฒนาระบบการออกแบบและการสร้างแม่พิมพ์ด้วยเทคโนโลยีระดับโลก

RESEARCH AND DEVELOPMENT

หลังจากผ่านขั้นตอนการออกแบบต้องมีการทดสอบถึงมาตรฐานซึ่งทางบริษัทได้ส่งสินค้าเข้าทดสอบหลากหลายชิ้นงานตามมาตรฐานสากลและมาตรฐานอุตสาหกรรม ทั้งทดสอบด้วยศูนย์ทดสอบของบริษัทและได้ร่วมทดสอบกับลูกค้า



SURFACE TREATMENT

สีสันทและพื้นผิวที่หลากหลาย สร้างแรงบันดาลใจที่แตกต่างให้งานออกแบบ ANODIZE (สีชุบอะโนไดซ์) เทคโนโลยีล้ำสมัยควบคุมคุณภาพทุกขั้นตอน เพื่อให้ทุกชิ้นงานสวยงามสะอาดตาและคงไว้ซึ่งเสน่ห์อันงดงามของโลหะอลูมิเนียม POWDER COAT (สีพ่น/สีอบ) สีสันทหลากหลายสามารถตอบโจทย์ทุกงาน ดีไซน์ทั้งพื้นผิวเรียบผิวเงา ผิวด้าน รวมทั้งสีชาฮาร่าสวยงามอุ่นใจได้ในความทนทาน

QUALITY CONTROL

ทุกกระบวนการผลิตของเราผ่านการควบคุมคุณภาพอย่างเข้มข้น เราให้ความสำคัญเป็นพิเศษกับการใช้งานของลูกค้า เพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของตัวผลิตภัณฑ์

TECHNICAL SUPPORT & SERVICE

การบริการด้านเทคนิคและการดูแลหลังการขายอย่างครบวงจรด้วยทีมงานมืออาชีพ ที่มีความชำนาญพร้อมส่งมอบสิ่งที่ดีที่สุดให้กับลูกค้าทุกท่าน

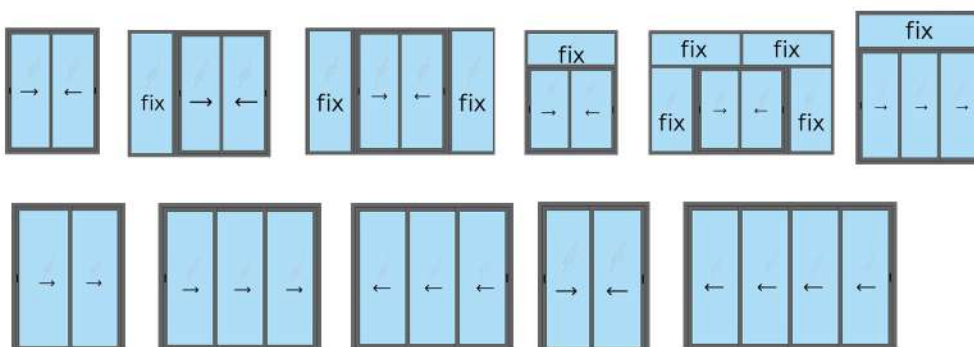


SLIDING DOOR & WINDOW EURO SERIES

ระบบประตู-หน้าต่างบานเลื่อน

ประตู-หน้าต่างบานเลื่อนที่ได้รับการพัฒนา เพื่อตอบสนองความต้องการ
ของลูกค้าในทุกไลฟ์สไตล์ เลื่อนเปิดง่ายเบาแรง ทนทานต่อการใช้งาน

DESIGN OPTIONS



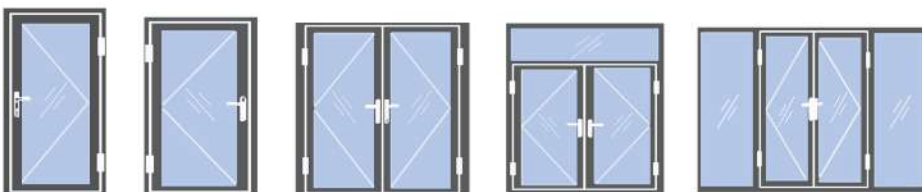


CASEMENT DOOR & WINDOW EURO SERIES

ระบบประตู-หน้าต่างบานเปิด

ประตู-หน้าต่างบานเปิด ประสิทธิภาพในการป้องกันน้ำฝนกับความทนทานในการใช้งาน
ด้วยเส้นอลูมิเนียมที่ลงตัวในการดีไซน์

DESIGN OPTIONS





SLIDING DOOR & WINDOW EURO SERIES

ระบบประตู-หน้าต่างบานเลื่อน

ประสิทธิภาพ :

PERFORMANCE



WIND PRESSURE RESISTANCE

ต้านทานแรงลม
2000 Pa



AIR TIGHTNESS

ป้องกันอากาศรั่วไหล
< 1 m³ (h/m)



WATER TIGHTNESS

ป้องกันน้ำรั่ว
< 300 Pa (W-5)
(ขึ้นอยู่กับรุ่นและขนาด)



NOISE INSULATION

การป้องกันเสียงรบกวน
< 40 dB (MAX T-4)
(ขึ้นอยู่กับรุ่นและขนาด)

คุณสมบัติ :

SPECIFICATION

ความหนาของกระจก

5-26 MM.

GLASS THICKNESS

ความกว้างของเฟรม

101.6 MM.

FRAME DEPTH

ความสูงของเฟรมล่าง

49.5 MM.

HEIGHT OF SILL

ความหนาของอลูมิเนียม

1.4-2.0 MM.

ALUMINIUM THICKNESS

ความสูงสุดของบาน

*3,500 MM.

MAXIMUM HEIGHT PER SASH

ความกว้างสุดของบาน

*1,400 MM.

MAXIMUM WIDTH PER SASH

มุ้งลวดกันแมลง

YES

INSECT SCREEN SYSTEM

ระบบล็อกหลายจุด

YES

MULTI-POINT LOCK

* ขึ้นอยู่กับการเลือกใช้เสาเสริมและปริมาณแรงลม



CASEMENT DOOR & WINDOW EURO SERIES

ระบบประตู-หน้าต่างบานเปิด

ประสิทธิภาพ :

PERFORMANCE



WIND PRESSURE RESISTANCE
ต้านทานแรงลม
2000 Pa



AIR TIGHTNESS
ป้องกันอากาศรั่วไหล
< 1 m³ (h/m)



WATER TIGHTNESS
ป้องกันน้ำรั่ว
< 300 Pa (W-5)
(ขึ้นอยู่กับรุ่นและขนาด)



NOISE INSULATION
การป้องกันเสียงรบกวน
< 40 dB (MAX T-4)
(ขึ้นอยู่กับรุ่นและขนาด)

คุณสมบัติ :

SPECIFICATION

ความหนาของกระจก 5-26 MM.
GLASS THICKNESS

ความกว้างของเฟรม 101.6 MM.
FRAME DEPTH

ความสูงของเฟรมล่าง 49.5 MM.
HEIGHT OF SILL

ความหนาของอลูมิเนียม 1.4-2.0 MM.
ALUMINIUM THICKNESS

ความสูงสุดของบาน 3,000 MM.
MAXIMUM HEIGHT PER SASH

ความกว้างสุดของบาน 1,400 MM.
MAXIMUM WIDTH PER SASH

มุ้งลวดกันแมลง YES
INSECT SCREEN SYSTEM

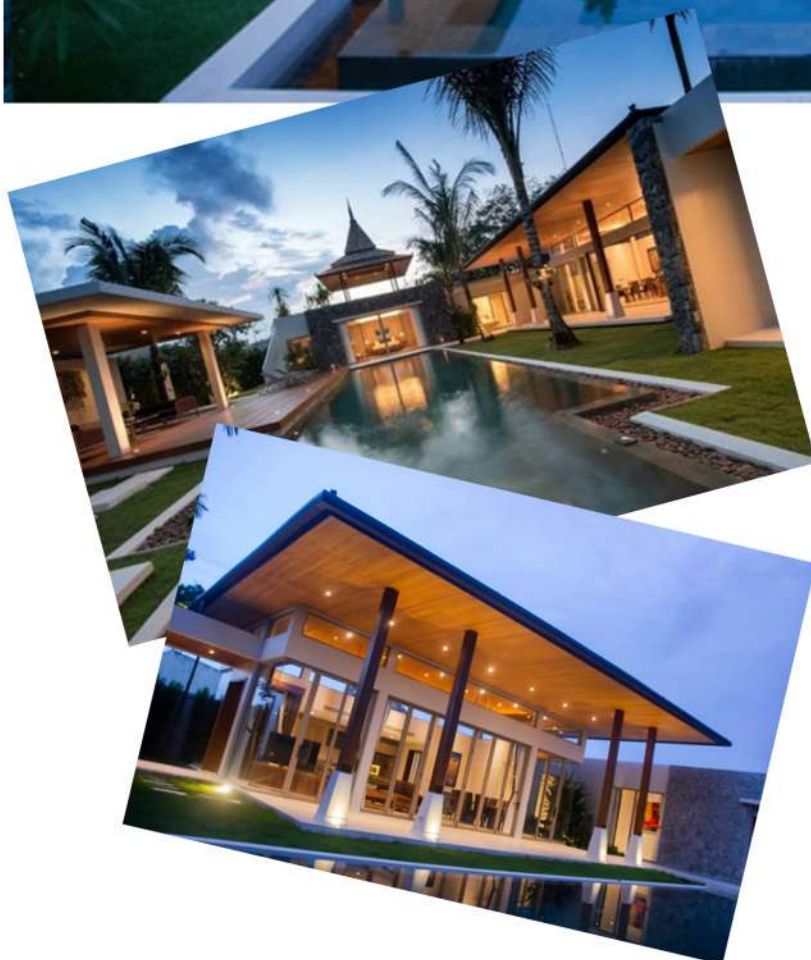
ระบบล็อกหลายจุด YES
MULTI-POINT LOCK

LUXURIOUS REFERENCE



**BOTANICA
LUXURY**

LUXURIOUS REFERENCE



**BOTANICA
LUXURY**

LUXURIOUS REFERENCE

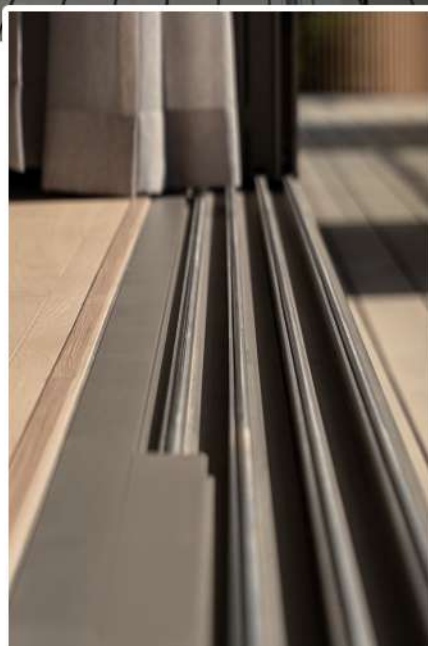
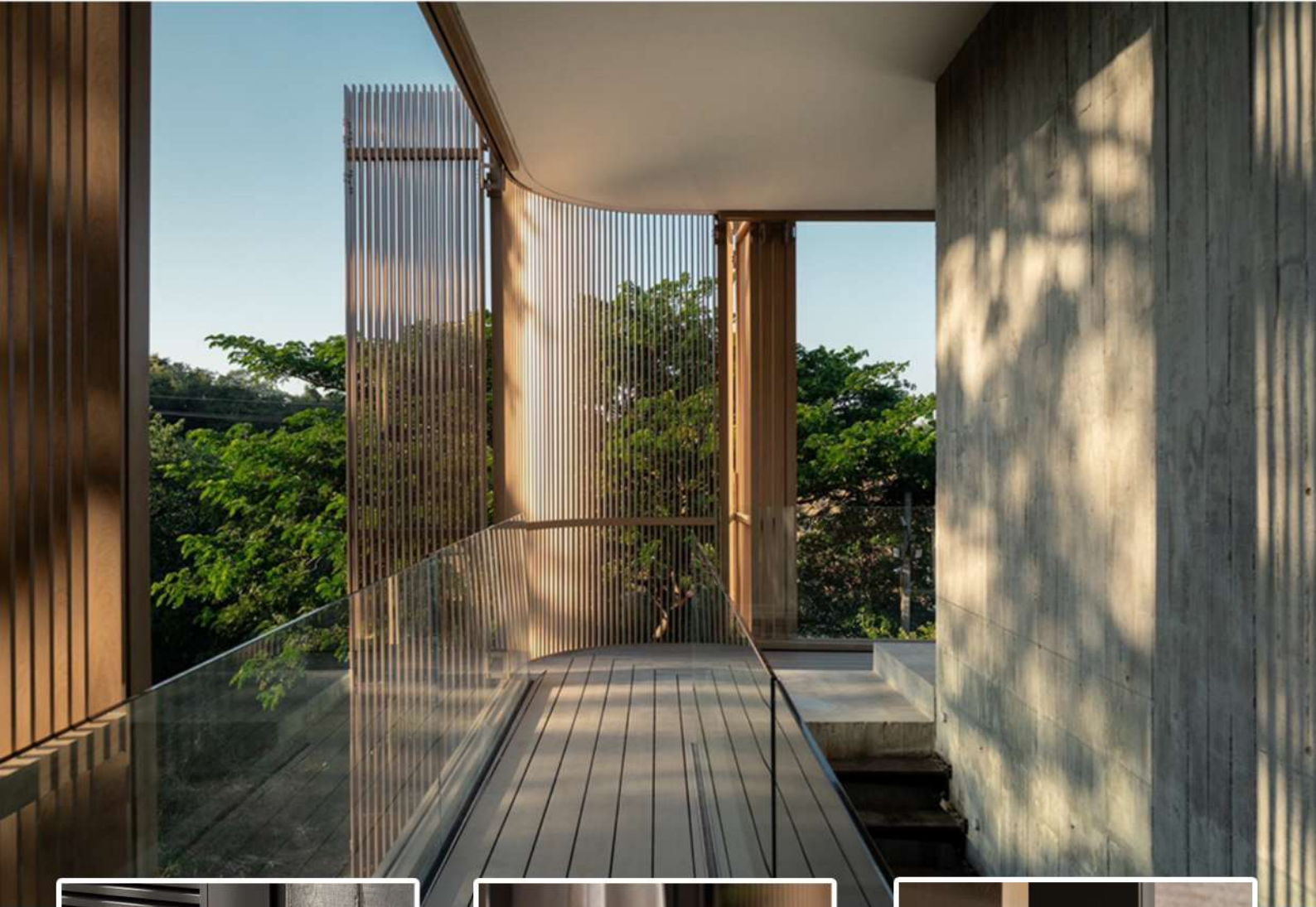


TRI VANANDA



PRIVATE REFERENCE

KHAOYAI



PRIVATE REFERENCE

KHAOYAI



PRIVATE REFERENCE

CHONBURI



PROJECT REFERENCE



V
PROPERTY

COLORING PROCESS

อลูมิเนียมลายไม้



Teak Wood



Oak Beech

อลูมิเนียมลายไม้ สวยเหมือนไม้จริง ทนทานเหนือกว่า!

แข็งแรง ทนแดด ทนฝน ไม่บวม ไม่พอง ไม่ปลวก ดูแลรักษาง่าย

อายุการใช้งานยาวนานกว่าไม้ธรรมชาติหลายเท่า

- ลวดลายเหมือนไม้จริง ธรรมชาติ กันสุมัย
- ทนทุกสภาพอากาศ ไม่ต้องทาสีใหม่
- น้ำหนักเบา ติดตั้งง่าย ประหยัดค่าใช้จ่ายระยะยาว

COLORING PROCESS

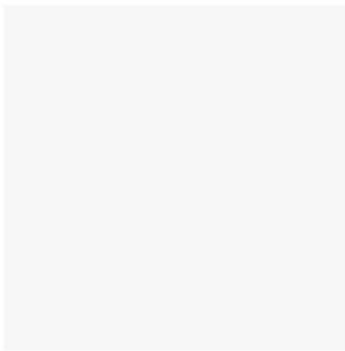
Standard Powder Coating



Lambo Grey



TARA Ivory White



TARA White



Smooth Rubber Brown



TARA Matt Black



Smooth Silver Grey

COLORING PROCESS

SAHARA



White Sahara



Ebony Black Sahara



Grey Sand Texture



Champagne Sahara



Dark Brown Sahara



Aztec Grey Sahara

CERTIFICATES



*Certificate
of Approval*

THARATHONG METAL CO.,LTD

is certified as an Approved Applicator to coat

Jotun Facade

a product from Jotun

This company fulfils the requirements set by Jotun for pre-treatment and application of powder coatings. These include having the necessary equipment, process controls and technical knowledge to comply with Jotun standards.

JANUARY 2023
(Certificates valid for one year from date above)


Authorized Signatory
John Thailand Limited



CERTIFICATE
OF APPROVAL

This certificate is proudly presented to

Tharathong Metal Co.,Ltd.

for your Outstanding Achievement in
" APPROVAL OF PRODUCT TOA PC Series PS "

On 27 May 2022

Manoon Saosamran
Vice president



CONTACT US



 Facebook : Tharathongmetal



 Line@ : Tharathong



 www.tharathongmetal.com



 Tel : 034-301-311

TARA
ALUMINIUM