

ทีพีโอ



TPI

CONCRETE ROOF TILES

กระเบื้องหลังคาคอนกรีตทีพีโอ



จากประสบการณ์ สร้างสรรค์งานออกแบบ
ผสมผสานนวัตกรรมที่ทันสมัย สู่ความคุ้มค่าเพื่อบ้านคุณ



UTOPIA

ยูโทเปีย
ลอนใหญ่ สวย หรูหรา มีระดับ



ODELIA

โอดีเลีย
ลอนเล็กละเอียด ทันสมัย



LUXURIA

ลักซ์เชอร์เรีย
โดดเด่นยิ่งกว่าด้วยดีไซน์เรียบโมเดิร์น



BAVARIA

บาวาเรีย
เรียบคลาสสิกรูปลักษณะสไตล์ยุโรป



บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED
26/56 ถนนจันทน์ตัดใหม่ แขวงทุ่งนาคาเมย เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120
โทร. 0 2213 1039, 0 2285 5090 โทรสาร: 0 2285 5878
www.tpipolene.co.th e-mail: marketing@tpipolene.co.th
สามารถสั่งซื้อออนไลน์ได้ทาง www.onlinemarket.tpipolene.co.th

TPI CONCRETE ROOF TILES

จากประสบการณ์ สร้างสรรค์งานออกแบบ
ผสมผสานนวัตกรรมที่ทันสมัย สู่ความคุ้มค่าเพื่อบ้านคุณ



วันนี้...นับเป็นอีกหนึ่งก้าวกระโดดที่สำคัญ
ของบริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากปูน
ซีเมนต์ทีพีโอ “กระเบื้องหลังคาคอนกรีต
ทีพีโอ” ผลิตด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย
ที่สุดในโลกจากประเทศอิตาลี ซึ่งเป็นผู้นำ
ด้านกระบวนการผลิตกระเบื้องหลังคา
คอนกรีตชั้นนำของโลก และด้านงานศิลปะ
ประสานด้วยการพัฒนาเทคโนโลยี
ด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัทฯ ให้ได้
กระเบื้องหลังคาคอนกรีตที่สะท้อนความ
ร้อน พัดพิศวัตน์ในทุกขั้นตอนการผลิต

กระเบื้องหลังคาคอนกรีตทีพีโอ ซึ่งเป็น
ผลิตภัณฑ์ที่มีความโดดเด่น หรือหรร
เลือนงานศิลปะเช่นเดียวกับ ทีพีโอ
กระบวนการออกแบบผสมผสานด้วย
เทคโนโลยีเพื่อลดการใช้พลังงานของ
บ้านพักอาศัย และลดภาวะเรือนกระจก
ทำให้ท่านที่เลือกใช้ กระเบื้องหลังคา
คอนกรีตทีพีโอ มั่นใจได้ว่าเป็นการ
ตัดสินใจเลือกอย่างชาญฉลาด คุ้มค่า
และยังมีส่วนช่วยรักษาสิ่งแวดล้อม
ของโลก บริษัทฯ มีทีมงานที่พร้อมบริการ
ให้คำปรึกษาและบริการนงหลังคาได้อย่าง
มีประสิทธิภาพ ที่สำคัญผลิตภัณฑ์ของ
ทีพีโอ ยังเป็นผลิตภัณฑ์ที่คัดค้าน
โดยคนไทย ผลิตโดยคนไทย และเพื่อ
ความสุขของคนไทยอย่างแท้จริง

“กระเบื้องหลังคาคอนกรีตทีพีโอ
หัวใจแห่งอนาคต สะกดทุกสายตา”

TPI
CONCRETE
ROOF TILES

Innovation Technology

เทคโนโลยีใหม่ล่าสุด กระเบื้องหลังคาคอนกรีตทีพีโอ



- ✓ สะท้อนความร้อนสูงถึง 81.6%
- ✓ ทำให้ความร้อนใต้เพนกระเบื้องลดลงได้สูงสุดถึง 14 °C
- ✓ เทคโนโลยีใหม่ล่าสุดจากอิตาลี กระเบื้องหลังคาคอนกรีตทีพีโอ
- ✓ อีกระดับของการสร้างสรรค์ และออกแบบคิดค้น กระบวนการผลิตที่ทันสมัย



Solar Reflection Technology

เทคโนโลยีใหม่ล่าสุด กระเบื้องหลังคาคอนกรีตทีพีโอ

อีกระดับของการสร้างสรรค์ และออกแบบคิดค้นด้วยขั้นตอนการผลิตที่ทันสมัย
ได้กระเบื้องผิวเรียบมันเงา จึงสะท้อนความร้อนได้สูงถึง 81.6% มีรูปแบบที่สวยงามสะดุดตา
สีสันทนทานและสวยงามไม่เหมือนใคร ได้รับการรับรอง มาตรฐานจากแหล่งวิชาการที่เชื่อถือได้ถึง
คุณภาพและประสิทธิภาพการใช้งาน

กระเบื้องหลังคาคอนกรีตที่พิโอ

UTOPIA

ยูโทเปีย

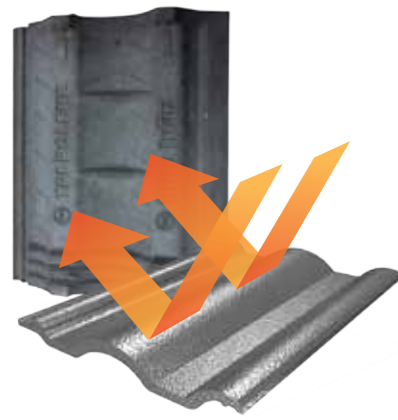


ยูโทเปีย ลอนใหญ่ สวย หยุทรา มีระดับ

โดดเด่นด้วยรูปลอนใหม่ ลอนใหญ่ ที่เด่นเป็นเอกลักษณ์ ช่วยให้มองเห็นมิติของรูปลอนได้อย่างเด่นชัด เมื่อเรียงร้อยเป็นพื้นหลังคา สร้างความหยุทรา โย้อ่า งดงามอย่างมีสไตล์ สละก้องถึงรสมัยของผู้อยู่เป็นเจ้าของ


คุณสมบัติของกระเบื้องหลังคาคอนกรีตที่พิโอ ยูโทเปีย | UTOPIA

1. Solar Reflection ทำให้ลดอุณหภูมิใต้ท้องเพนกระเบื้องลงได้ 7-14 °C เมื่อเทียบกับกระเบื้องคอนกรีตทั่วไป โดยสามารถสะท้อนความร้อนได้ถึงถึง 81.6%
2. บัวดักน้ำ 3 ชั้น 2 ร่อง (ระบบกันน้ำหลยอนบริเวณหัวกระเบื้อง)
3. ร่องกึ่งกลางเสริมความแข็งแรง (ร่องกึ่งกลาง 2 ร่องช่วยในการยึดเกาะพื้นผิวและแข็งแรง)
4. รางสันด้านข้างลักษณะพิเศษ (รางสันลักษณะยาวตลอดแนว ป้องกันน้ำรั่วซึมระหว่างเพนกระเบื้องได้อย่างมีประสิทธิภาพ)
5. เนื้อกระเบื้องหลังคาคอนกรีตที่พิโอแข็งแรง (ภายใต้มาตรฐานการผลิตด้วยวัสดุคุณภาพ มั่นใจได้ในทุกขั้นตอนเหมือนเนน นกานกว่า)
6. พื้นด้วยซีเมนต์สูตรเฉพาะของ TPIPL เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการยึดเกาะให้เบนหนึ่งเดียวกัน ทำให้สีทนทานยาวนานยิ่งขึ้นต่อแดด และลมพ
7. พื้นบนอกเคลือบด้วยน้ำยาเคลือบผิวพิเศษ (รักษาพื้นผิวให้ทนทาน แข็งแรง ปกป้องสีสวยจากแสงแดด และฝุ่นละออง)



มีคุณสมบัติสะท้อนความร้อน

ข้อมูลทางเทคนิค (Technical information)

ข้อมูลสินค้า		
ขนาดกระเบื้อง	33 x 42	เซนติเมตร
ความลาดชันหลังคาต่ำสุด	17	องศา
ความลาดชันหลังคาสูงสุด	40	องศา
ระยะแป	32-34	เซนติเมตร
ความกว้างกระเบื้องสุกหรือหลังซ้อนกัน	30	เซนติเมตร
จำนวนการไขงาน	10-11	แผ่น/ตารางเมตร
น้ำหนักกระเบื้อง (โดยประมาณ)		
น้ำหนักกระเบื้อง	4.2	กิโลกรัม/แผ่น
Dead Load สำหรับการออกแบบโครงสร้าง	45	กิโลกรัม/ตารางเมตร
มาตรฐานอุตสาหกรรม มอก. 535-2540		



สีแดงเบน

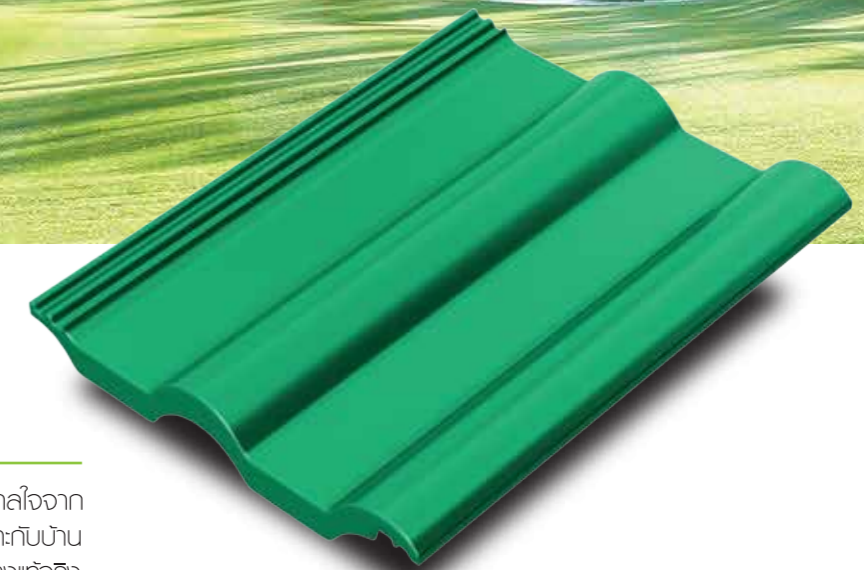
สี (Colors)

Standard Colors :					Special Colors :				
									
บรอนซ์เงิน	แดงดารา	ส้มอมเหลือง	ส้มแสด	อิฐอิฐมาลา	ทองประกาย	ส้มพวงเสด	แดงเบน	เหลืองเบนจนมาก	เขียวทิว
									
น้ำตาลเกษมมาธิ	เทามาลค	ขาววงจันทร์	เทาเบน		เขียวบุหงา	เขียวอ่าพัน	น้ำเงินอมตะ	ม่วงโพธิ์	

กระเบื้องหลังคาคอนกรีตที่ไฟโอ

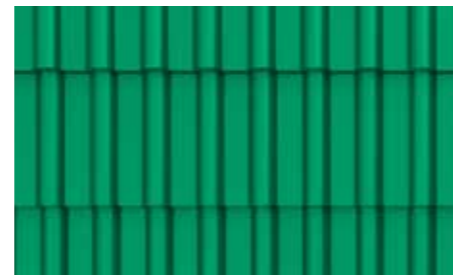
ODELIA

โอดีเลีย



ข้อมูลทางเทคนิค (Technical information)

ข้อมูลสินค้า			
ขนาดกระเบื้อง	33 x 42	เซนติเมตร	
ความลาดชันหลังคาต่ำสุด	17	องศา	
ความลาดชันหลังคาสูงสุด	40	องศา	
ระยะเป	32-34	เซนติเมตร	
ความกว้างกระเบื้องสุกรีหลังซ้อนกัน	30	เซนติเมตร	
จำนวนการใช้งาน	10-11	แผ่น/ตารางเมตร	
น้ำหนักกระเบื้อง (โดยประมาณ)			
น้ำหนักกระเบื้อง	4.2	กิโลกรัม/แผ่น	
Dead Load สำหรับการออกแบบโครงสร้าง	45	กิโลกรัม/ตารางเมตร	
มาตรฐานอุตสาหกรรม มอก. 535-2540			



สีเขียวบุหงา

สี (Colors)

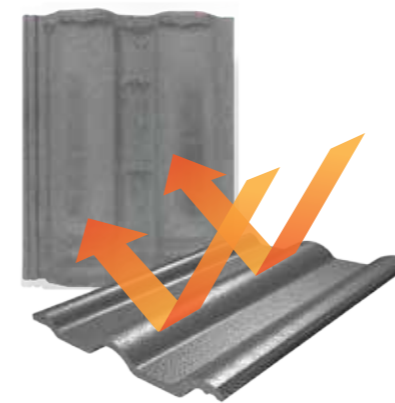
Standard Colors :

Special Colors :



โอดีเลีย ลอนเล็ก ละเอียด ทันสมัย

ความงดงาม กระทัดรัด พื้นหลังกาลอนเล็กพริ้วไหว แรเงบนดาดฟ้าจากสายลม สร้างมิติรูปคลื่นที่แสนสบายตาจากความประณีต เหมาะกับบ้านอันแสนอบอุ่นสร้างความรู้สึกของความเป็นครอบครัวและบ้านอย่างแท้จริง



มีคุณสมบัติสะท้อนความร้อน

คุณสมบัติของกระเบื้องหลังคาคอนกรีตที่ไฟโอ โอดีเลีย | ODELIA

1. Solar Reflection ทำให้ลดอุณหภูมิใต้ท้องฟ้าหลังคาได้ 7-14 °C เมื่อเทียบกับกระเบื้องคอนกรีตทั่วไป โดยสามารถสะท้อนความร้อนได้สูงถึง 81.6%
2. บัวดักน้ำ 3 ชั้น 2 ร่อง (ระบบกันน้ำไหลย้อนบริเวณหัวกระเบื้อง)
3. ร่องแกนกลางเสริมความแข็งแรง (ร่องแกนกลาง 2 ร่องช่วยในการยึดเกาะพื้นผิวและความแข็งแรง)
4. รางสันด้านข้างลึกลับพิเศษ (รางสันลึกลับพิเศษยาวตลอดแนว ป้องกันน้ำรั่วซึมระหว่างแผ่นกระเบื้องได้อย่างมีประสิทธิภาพ)
5. เนื้อกระเบื้องหลังคาคอนกรีตที่ไฟโอแข็งแกร่ง (ภายใต้มาตรฐานการผลิตด้วยวัสดุคุณภาพ เน้นใจได้ในทุกขั้นตอนเหนียวแน่น ทนทานกว่า)
6. พื้นด้วยสีซีเมนต์สูตรเฉพาะของ TPIPL เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการยึดเกาะให้เป็นหนึ่งเดียวกัน ทำให้สีทนทานยาวนานยิ่งขึ้นต่อแดด และลมพายุ
7. พื้นชั้นนอกเคลือบด้วยน้ำยาเคลือบผิวพิเศษ (รักษาพื้นผิวให้ทนทาน แข็งแกร่ง ปกป้องสีสวยจากแสงแดด และฝุ่นละออง)

กระเบื้องหลังคาคอนกรีตที่พิโอ

LUXURIA

ลักซ์เซอร์เรีย

ลักซ์เซอร์เรีย โดดเด่นยิ่งกว่า ด้วยดีไซน์เรียบโมเดิร์น

แผ่นเรียบ เงามาม พลบผสานด้วยดีไซน์ร่วมสมัยคือเอกลักษณ์เฉพาะ: ความงามที่เป็นอมตะ กลมกลืนและเรียบง่าย สามารถเข้ากันได้กับการออกแบบ บ่งบอกถึงความเรียบง่ายที่แฝงด้วยความหรูหรา

คุณสมบัติของกระเบื้องหลังคาคอนกรีตที่พิโอ ลักซ์เซอร์เรีย | LUXURIA

1. Solar Reflection ทำให้ลดอุณหภูมิใต้ท้องเพนกระเบื้องลงได้ 7-14 °C เมื่อเทียบกับกระเบื้องคอนกรีตทั่วไป โดยสามารถสะท้อนความร้อนได้สูงถึง 81.6%
2. บัวดักน้ำลึกเป็นพิเศษ เพื่อกันน้ำไหลย้อนบริเวณหัวกระเบื้อง
3. รางเส้นด้านข้างลึกพิเศษ (รางเส้นลึกพิเศษยาวตลอดแนว ป้องกันน้ำรั่วซึมระหว่างเพนกระเบื้องได้อย่างมีประสิทธิภาพ)
4. เนื้อกระเบื้องหลังคาคอนกรีตที่พิโอแข็งแกร่ง (ภายใต้มาตรฐานการผลิตด้วยวัสดุคุณภาพ มั่นใจได้ในทุกขั้นตอนเหนือย่น กทนทานกว่า)
5. พื้นด้วยสีซีเมนต์สุดระดมของ TPIPL เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการยึดเกาะให้เป็นหนึ่งเดียวกัน ทำให้สีทนทานยาวนานยิ่งขึ้นต่อแดด และลมฝน
6. พื้นขึ้นนอกเคลือบด้วยน้ำยาเคลือบผิวพิเศษ (รักษาพื้นผิวให้ทนทาน แข็งแรง ปกป้องสีสวยจากแสงแดด และฝุ่นละออง)

มีคุณสมบัติสะท้อนความร้อน

ข้อมูลทางเทคนิค (Technical information)

ข้อมูลสินค้า

ขนาดกระเบื้อง	33 x 42	เซตเมตร
ความลาดชันหลังคาต่ำสุด	22	องศา
ความลาดชันหลังคาสูงสุด	40	องศา
ระยะแป	32-34	เซตเมตร
ความกว้างกระเบื้องสุกหรือหลังซ้อนกัน	30	เซตเมตร
จำนวนการใช้งาน	10-11	เพน/ตารางเมตร
น้ำหนักกระเบื้อง (โดยประมาณ)		
น้ำหนักกระเบื้อง	5.2	กิโลกรัม/เพน
Dead Load สำหรับอาคารแบบโครงสร้าง	55	กิโลกรัม/ตารางเมตร



สีขาวนวลจันทร์

สี (Colors)

Standard Colors :

Special Colors :

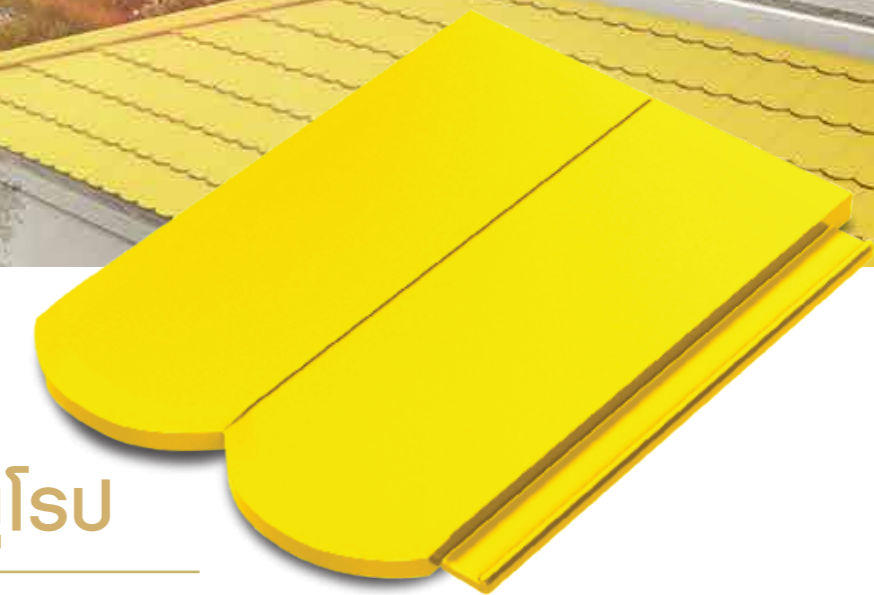




กระเบื้องหลังคาคอนกรีตทิฟโฟ

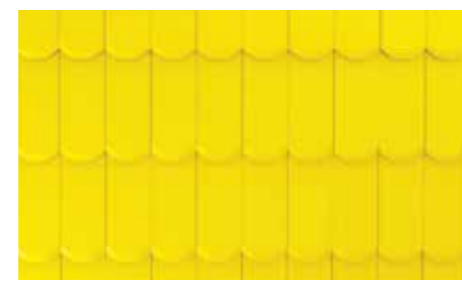
BAVARIA

บาเวเรีย



ข้อมูลทางเทคนิค (Technical information)

ข้อมูลสินค้า		
ขนาดกระเบื้อง	33 x 42	เซนติเมตร
ความลาดชันหลังคาต่ำสุด	22	องศา
ความลาดชันหลังคาสูงสุด	40	องศา
ระยะแป	32-34	เซนติเมตร
ความกว้างกระเบื้องสุกหรือหลังซ้อนกัน	30	เซนติเมตร
จำนวนการใช้งาน	10-11	แผ่น/ตารางเมตร
น้ำหนักกระเบื้อง (โดยประมาณ)		
น้ำหนักกระเบื้อง	4.5	กิโลกรัม/แผ่น
Dead Load สำหรับกรอบนอกกรอบอาคาร	50	กิโลกรัม/ตารางเมตร



สีเหลืองเนจมาค

สี (Colors)

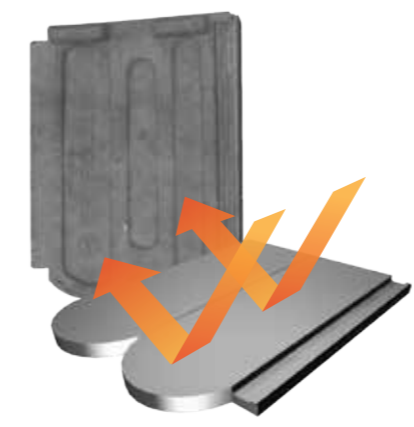
Standard Colors :

Special Colors :



บาเวเรีย เรียบคลาสสิก รูปลักษณะสไตส์ยุโรป

กระเบื้องนลายโค้งมน สวยโดดเด่นทุกกาลสมัย สอดคล้องกับรูปทรงอาคาร และสิ่งก่อสร้างทางสถาปัตยกรรมทุกยุค ทุกสมัย ด้วยความลงตัวอย่างสมดุล บ่งบอกถึงความพิถีพิถันในการออกแบบ และการเลือกใช้งาน



มีคุณสมบัติสะท้อนความร้อน

คุณสมบัติของกระเบื้องหลังคาคอนกรีตทิฟโฟ บาเวเรีย | BAVARIA

1. Solar Reflection ทำให้ลดอุณหภูมิใต้ท้องเพนกระเบื้องลงได้ 7-14 °C เมื่อเทียบกับกระเบื้องคอนกรีตทั่วไป โดยสามารถสะท้อนความร้อนได้สูงถึง 81.6%
2. บัวดักน้ำลึกเป็นพิเศษ เพื่อกันน้ำไหลย้อนบริเวณหัวกระเบื้อง
3. รางสันด้านข้างลึกพิเศษ (รางสันลึกพิเศษยาวตลอดแนว ป้องกันน้ำรั่วซึมระหว่างเพนกระเบื้องได้อย่างมีประสิทธิภาพ)
4. เบื้องหลังหลังคาคอนกรีตทิฟโฟแข็งแกร่ง (ภายใต้มาตรฐานการผลิตด้วยวัสดุคุณภาพ มั่นใจได้ในทุกขั้นตอนเหนียวแน่น ทนทานกว่า)
5. พันด้วยสีซีเมนต์สูตรเฉพาะของ TPIPL เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการยึดเกาะให้เป็นหนึ่งเดียวกัน ทำให้สีทนทานยาวนานยิ่งขึ้นต่อแดด และลมฝน
6. พื้นชั้นนอกเคลือบด้วยน้ำยาเคลือบผิวพิเศษ (รักษาพื้นผิวให้ทนทาน แข็งแรง ปกป้องสีสวยจากแสงแดด และฝุ่นละออง)

กระเบื้องหลังคาคอนกรีตที่ฟิโอ

GRAND LUXURIA

แกรนด์ลักซ์เซอร์เรีย



แกรนด์ลักซ์เซอร์เรีย ยกระดับความหรูหรา งดงามเหนือกาลเวลา

กระเบื้องเรียบสวย แข็งแรง ยิ่งใหญ่ พร้อมความสวยงามด้วยรูปแบบจากธรรมชาติ รังสรรค์พิถีพิถันจริง สีสันคงทน สวยงาม เหมาะกับบ้านทุกรูปแบบ

คุณสมบัติของกระเบื้องหลังคาคอนกรีตที่ฟิโอ | แกรนด์ลักซ์เซอร์เรีย

- สวยงาม บั่นคง ทนทาน ลดจำนวนการใช้ปูนได้ 13% น้ำหนักหลังคาลดลง 20% ลดพื้นที่รอยต่อ 56.5% ทำให้โอกาสน้ำรั่วซึมลดลง
- นวัตกรรมใหม่ของการออกแบบกระเบื้องหลังคาคอนกรีต
- เนื้อกระเบื้องแน่น พลิตจากหินที่มีการกระจายตัวสม่ำเสมอและมีเหลี่ยมคม ช่วยในการยึดเกาะสูง มีความแข็งแรง คงทน
- ใช้เทคโนโลยีสียานา โคมัวร์ อาร์มอร์ ที่ฟิโอ มีคุณสมบัติติดแน่น ทนทาน สีสันสวยงาม ไม่ซีดจางหรือคราบดำ สก๊อนความร้อนได้ดีกว่ากระเบื้องทั่วไป
- ด้วยน้ำหนักที่เบาว่า เมื่อเทียบกับกระเบื้องหลังคาคอนกรีตทั่วไป ทำให้ประหยัดต้นทุนในการมุงหลังคา

ข้อมูลทางเทคนิค (Technical information)

ข้อมูลสินค้า		
ขนาดกระเบื้อง	33 x 84	เซนติเมตร
น้ำหนักกระเบื้องต่อแผ่น	10.4	กิโลกรัม
ความลาดชันของหลังคาต่ำสุด	22	องศา
ความลาดชันของหลังคาสูงสุด	45	องศา
ระยะห่างระหว่างแป	37.5	เซนติเมตร
จำนวนการใช้งานต่อตารางเมตร	4.5	แผ่น



สีเทาเมฆ

สี (Colors)

Standard Colors :

Special Colors :



บรอนซ์เงิน, แดงดงหล้า, ส้มอมเหลือง, ส้มแมนดาริน, อีจิวศรีมาลา



น้ำตาลแทนบาริส, เทามาลค, ขาวนวลจันทร์, เทาเมฆ



ทองประกาย, ส้มพวงเสลด, แดงเชบา, เหลืองบนฉุนฉาบ, เขียวก๊วย



เขียวหญ้า, เขียวอำพัน, น้ำเงินอมตะ, ม่วงโพธิ์



แบบที่ 1
กระเบื้องหลังคาคอนกรีตที่ฟิโอ
UTOPIA
รุ่นยูโทเปีย

สีส้มอมเหลือง
สีทองประกาย



แบบที่ 2
กระเบื้องหลังคาคอนกรีตที่ฟิโอ
UTOPIA
รุ่นยูโทเปีย

สีส้มพวงเสลด
สีอีจิวศรีมาลา



แบบที่ 3
กระเบื้องหลังคาคอนกรีตที่ฟิโอ
LUXURIA
รุ่นลักซ์เซอร์เรีย

สีบรอนซ์เงิน
สีเทามาลค
สีเทาเมฆ

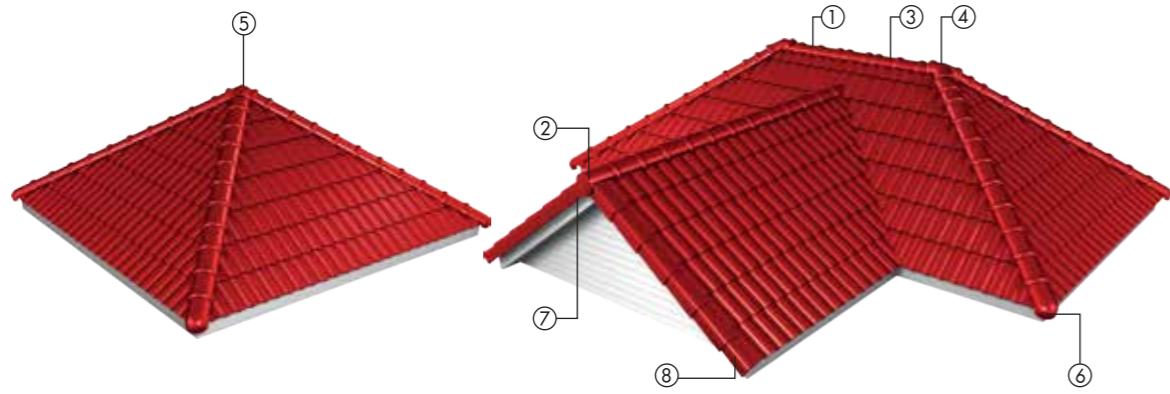


แบบที่ 4
กระเบื้องหลังคาคอนกรีตที่ฟิโอ
LUXURIA
รุ่นลักซ์เซอร์เรีย

สีแดงดงหล้า
สีอีจิวศรีมาลา

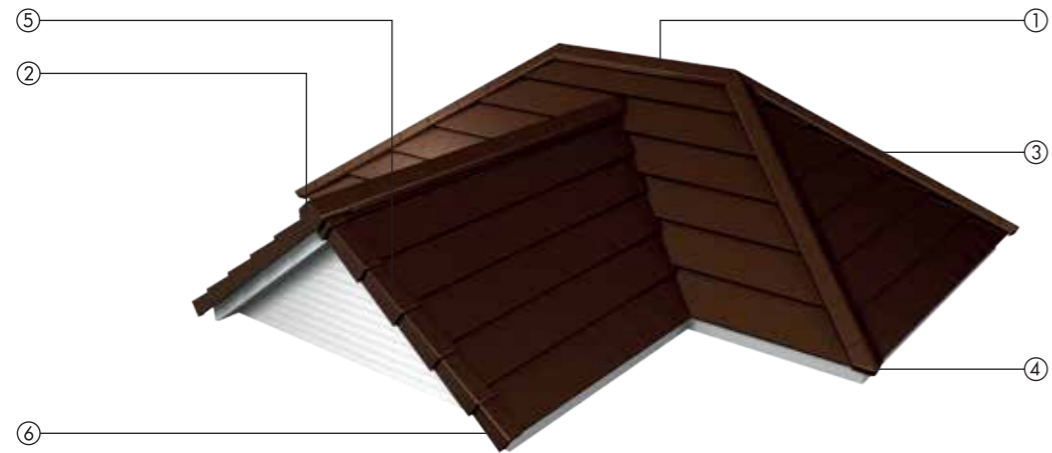
ACCESSORIES

ชุดอุปกรณ์ครอบหลังคาเพนลอนที่ฟิว



- 1. ครอบสันโค้ง**
ใช้ประกอบสันหลังคาและบริเวณตะเข้สัน (3.3 ฝืน/ความยาว 1 ม.)
- 2. ครอบโค้งปิดหัว**
ใช้ปิดปลายสันหลังคาที่ด้านบนสำหรับสันหลังคาทางหัว
- 3. ครอบโค้งสองทาง**
ใช้บริเวณกึ่งกลางของสันหลังคาสำหรับหลังคาทรงหัว
- 4. ครอบโค้งสามทาง**
ใช้ปิดจุดที่สันหลังคาบรรจบกันตะเข้สัน สำหรับสันหลังคาแบบเนินหยา
- 5. ครอบโค้งสี่ทาง**
ใช้ปิดกับตะเข้สันทั้ง 4 ด้านที่มุมบรรจบกันของหลังคาเป็นหยกรองสี่เหลี่ยมจัตุรัส
- 6. ครอบโค้งทามน**
ใช้ต่อจากครอบสันโค้งตัวสุดท้ายบริเวณตะเข้สัน
- 7. ครอบข้าง**
ใช้ปิดบริเวณเนินสนของหลังคา (3 ฝืน/ความยาว 1 ม.)
- 8. ครอบข้างปิดชาย**
ใช้ต่อจากครอบข้างตัวสุดท้ายบริเวณเนินสนของหลังคา
- 9. ครอบโค้งผนัง**
(3.3 ฝืน/ความยาว 1 ม.)
- 10. ครอบข้างผนัง**
(3.3 ฝืน/ความยาว 1 ม.)

ชุดอุปกรณ์ครอบหลังคาเพนเรียบที่ฟิว



- 1. ครอบสันหลังคา**
ใช้ประกอบสันหลังคา
- 2. ครอบปิดหัว**
ใช้ปิดปลายสันหลังคาที่ด้านบนสำหรับสันหลังคาทางหัว
- 3. ครอบตะเข้สัน**
ใช้ประกอบบริเวณตะเข้สัน
- 4. ครอบปิดปลายตะเข้สัน**
ใช้ต่อจากครอบตะเข้สันตัวสุดท้ายบริเวณตะเข้สัน
- 5. ครอบเนินสน**
ใช้ปิดบริเวณเนินสนของหลังคา (3.3 ฝืน/ความยาว 1 ม.)
- 6. ครอบปิดปลายเนินสน**
ใช้ต่อจากครอบเนินสนตัวสุดท้ายบริเวณเนินสนของหลังคา
- 7. ครอบข้างติดผนัง**
- 8. ครอบหัวผนัง**

COLORS & TEXTURES

สีและประเภทฟิว

TEXTURES

ประเภทฟิว



รุ่นฟิวสัน
[สีแดงทาลา]



รุ่นฟิวเรียบมาตรฐาน
[สีแดงทาลา]



รุ่นฟิวเรียบมัน
[สีแดงทาลา]



รุ่นฟิวเรียบมันพิเศษ EXCELSIOR
[สีแดงทาลา]



รุ่นฟิว CRYSTAL STAR
[สีแดงทาลา]

STANDARD COLORS

สีมาตรฐาน



บรอนซ์เงิน



เทาเมฆ



แดงทาลา



ส้มอมเหลือง



ส้มแมนดาริน



อีฐุศรีมาลา



น้ำตาลเทนมาร์นิ



เทาทะเล



ขาววอลจันทร์

SPECIAL COLORS

สีพิเศษ



ทองประกาย



ม่วงไฟลิ



ส้มพวงแสด



แดงเบ



เหลืองเบจจมาก



เขียวทิว



เขียวพุด



เขียวอำพัน



น้ำเงินอมตะ

CRYSTAL

ฟิวคริสตัล



บรอนซ์เงิน



เทาเมฆ



น้ำเงินอมตะ



แดงทาลา



ทองประกาย



ม่วงไฟลิ



ส้มอมเหลือง



ส้มพวงแสด



แดงเบ



เหลืองเบจจมาก



อีฐุศรีมาลา



เขียวทิว



น้ำตาลเทนมาร์นิ



เขียวพุด



เทาทะเล



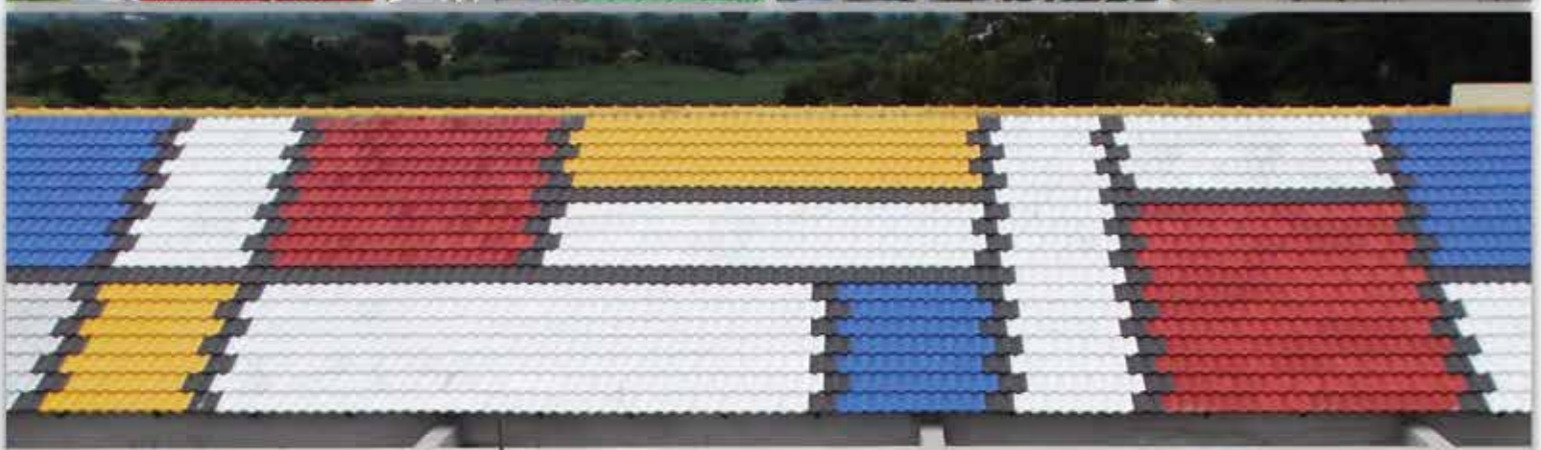
เขียวอำพัน



ขาววอลจันทร์



เขียวอำพัน



ตราทีพีไอ
กระเบื้องหลังคาคอนกรีต
PROJECT REFERENCE
TPI CONCRETE ROOF TILE

หอพักพนักงานทีพีไอ



อาคารแปดเหลี่ยมทีพีไอ



หอพักพนักงานทีพีไอ



โครงการหมู่บ้านเพชรนิมมานวิลล์



โครงการหมู่บ้านวิลล่าจามจุรี



โครงการหมู่บ้านสยามไฮวิว



โครงการหมู่บ้านพิศาล



วัดลำพญาไม้



โครงการหมู่บ้านพุกเขา 74



โครงการหมู่บ้านสกาพร



โครงการหมู่บ้านทรนทีธารามย์



โครงการหมู่บ้านสุชาวี



วัดเอี่ยมประชามิตร



โครงการหมู่บ้านนิชดารานี