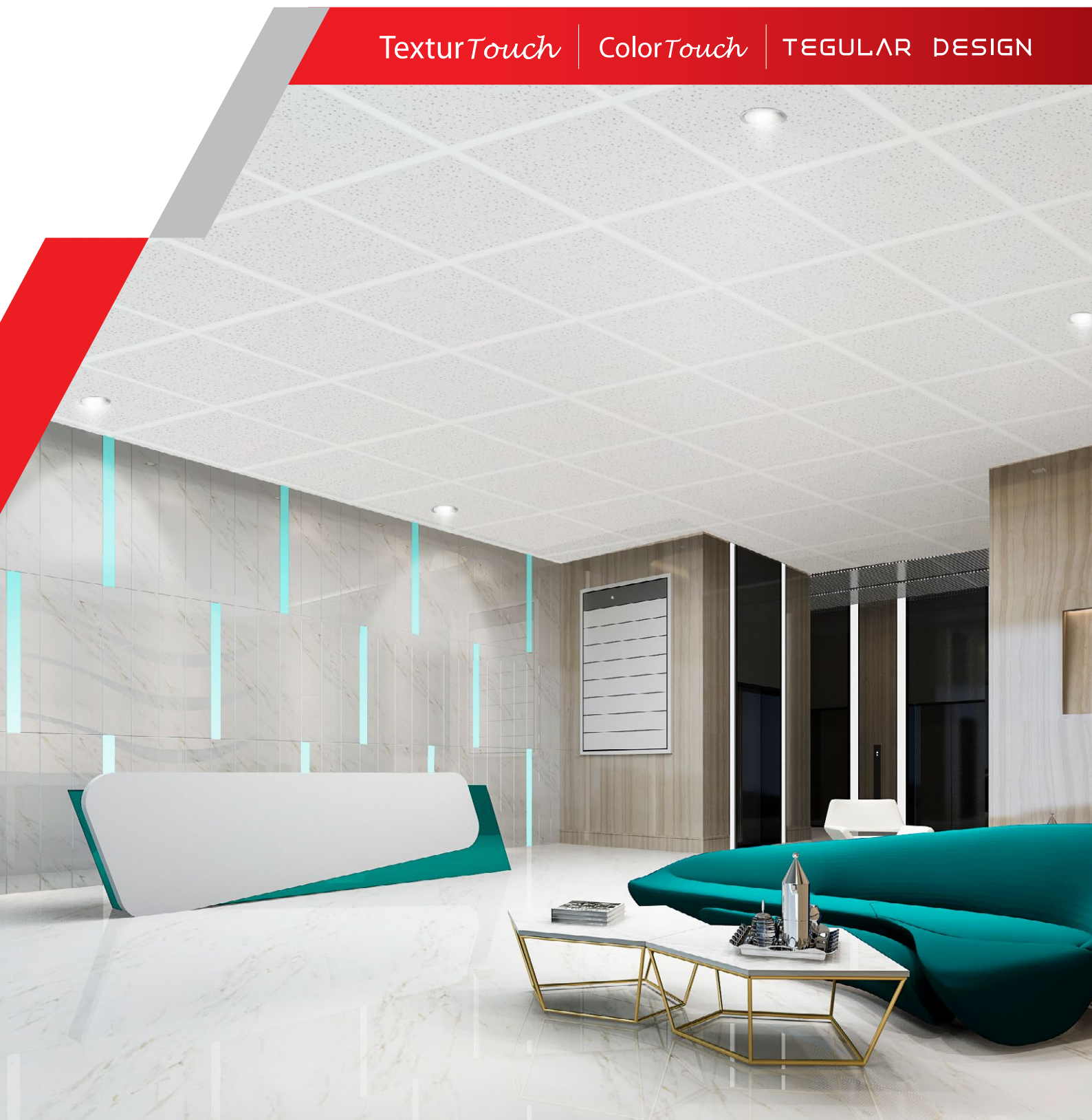


ยิปซัม
ตราช้าง

แผ่นฝ้าทีบาร์เคลือบสี
ตราช้าง

TexturTouch | ColorTouch | REGULAR DESIGN



แผ่นฝ้าทีบาร์เคลือบสี ไอออน คลีน ตราช้าง



แผ่นฝ้าทีบาร์เคลือบสี คัลเลอร์ทัช トラช่าง

ColorTouch

แผ่นฝ้าทีบาร์ปรุลาย เท็กซ์เจอร์ทัช トラช่าง

TexturTouch

เป็นแผ่นยิปซัมเคลือบสี และเคลือบสีปรุลาย สำเร็จรูป
จากโรงงาน ประหยัดเวลา ลดขั้นตอนในการทาสี
สีเนียนเรียบสม่ำเสมอ สวยงาม ทนสมัย

คุณสมบัติ

- // ติดตั้งได้ทันที เนื่องจากเป็นแผ่นเคลือบสีสำเร็จ
- // ใช้สีน้ำอะคริลิกแท้ 100% ป้องกันการเกิดเชื้อราหน้าแผ่น
- // ให้สีสม่ำเสมอ ด้วยการควบคุมการผลิตมาตรฐาน ยิปซัมตราช่าง
- // ช่วยประหยัดค่าไฟส่องสว่าง มีค่าการสะท้อนแสง 87%* ช่วยให้ห้องสว่าง
- // ปราศจากสารเคมีที่เป็นอันตราย
- // ไม่ลามไฟและไม่เกิดควันพิษ

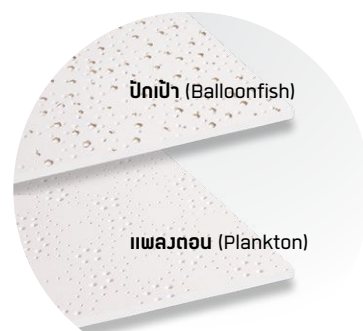
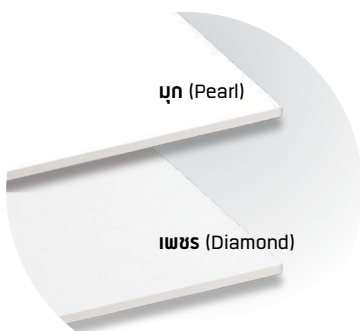


แผ่นฝ้าทีบาร์เคลือบสี คัลเลอร์ทัช トラช่าง

มี 2 สี

แผ่นฝ้าทีบาร์ปรุลาย เท็กซ์เจอร์ทัช トラช่าง

มีลวดลาย 4 แบบ



*ผลทดสอบค่าการสะท้อนแสง รับรองโดย PSB Corporation (เฉพาะแผ่นฝ้าทีบาร์คัลเลอร์ทัช สีมุก)



คุณสมบัติพิเศษเพิ่มเติม

ขอบบัวใบ Tegular Design

เจียขอบบัวใบทั้ง 4 ด้าน สำเร็จรูปจากโรงงาน สร้างสรรค์มิติให้กับงานฝ้าเพดาน

แผ่นฝ้าทีบาร์เคลือบสี
คัลเลอร์ทึบ ตราช้าง
มุก (Pearl)



แผ่นฝ้าทีบาร์ปรุลาย
เท็กซ์เจอร์ทึบ ตราช้าง
แพลงตอน (Plankton)



ป้องกันความร้อน (HeatBloc)

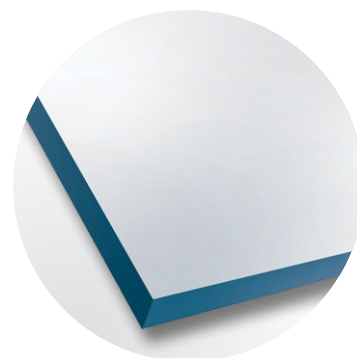
เพิ่มอลูมิเนียมฟอยล์ด้านหลังแผ่น ช่วยสะท้อนความร้อนทำให้ห้องเย็นและช่วยลดการดูดซึมความชื้นจากด้านหลังแผ่น ลดปัญหาเรื่องการแอ่นตัวของแผ่นในบริเวณที่มีความชื้นสูง เหมาะกับบริเวณฝ้าใต้หลังคา

ทนชื้น (Moisture resistance)

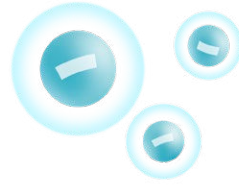
เพิ่มสารป้องกันดูดซึมความชื้น ช่วยให้อิทธิพลที่แข็งแกร่ง ทนทาน โดยเฉพาะติดตั้งบริเวณพื้นที่ที่มีความชื้นสูง เหมาะกับบริเวณ ห้องน้ำ ห้องครัว ห้องใต้ดิน

ปลอดฝุ่น (Dustless edge)

เคลือบด้วยสารชนิดพิเศษ ลักษณะเป็นฟิล์มบางๆ บริเวณขอบแผ่นยับยั้ง โดยรอบทนอุณหภูมิไม่เกิน 50°C ภายใต้อุณหภูมิสัมพัทธ์ไม่เกิน 90% (RH) ป้องกันฝุ่นร่วร่งหลุดจากขอบด้านข้าง ระหว่างการติดตั้งและการใช้งาน



คุณสมบัติพิเศษเพิ่มเติม



เทคโนโลยี ไอออน คลีน

ยกระดับอีกขั้น คุณสมบัติพิเศษเฉพาะของแผ่นฟ้าที่บาร์เคลือบสี คัลเลอร์ทซ์ ตราช้าง และแผ่นฟ้าที่บาร์ปรุลาย เท็กเจอร์ทซ์ ตราช้าง รุ่นไอออน คลีน

นวัตกรรมฟ้าสะอาด เพื่ออากาศบริสุทธิ์



ด้วยเทคโนโลยีไอออน คลีน สามารถปล่อยประจุลบ (Negative Ions) เพียงแค่ได้รับแสง ท้ิงจากหลอดไฟ หรือแสงอาทิตย์ ประจุลบไอออน คลีน สามารถช่วย **ลดปริมาณสารก่อมะเร็ง VOCs (Volatile Organic Compounds)** ที่มีอยู่ทั่วบริเวณภายในอาคาร รวมถึงยังช่วย **ฆ่าเชื้อแบคทีเรีย และลดกลิ่นอับจากเชื้อแบคทีเรีย** ในอากาศและพื้นผิวฟ้า ปรับสภาพอากาศภายในอาคารให้ดีขึ้น สร้างสภาพแวดล้อมที่ดีให้แก่คนที่คุณรัก

ใหม่! สูตร Solvent – free ปราศจากสารฟอร์มัลดีไฮด์ ที่อาจก่อให้เกิดมะเร็ง นอกจากนี้ กลิ่นไม่ฉุน เพิ่มความปลอดภัยต่อผู้ใช้งานในอาคารและผู้อยู่อาศัย และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

คุณสมบัติเด่น*



ฆ่าเชื้อแบคทีเรีย
ในอากาศและพื้นผิวฟ้า



สลายมลพิษ ลดปริมาณ
สารก่อมะเร็ง (VOCs) ในอาคาร



ลดกลิ่นอับ
จากการสะสมของ
เชื้อแบคทีเรีย



สร้างประจุลบไอออน คลีน
เมื่อได้รับแสงจากหลอดไฟหรือ
แสงอาทิตย์



Solvent-free
ปราศจากสาร
ฟอร์มัลดีไฮด์ ที่อาจ
ก่อให้เกิดมะเร็ง



ลดปริมาณฝุ่น
ในอากาศ



ประจุลบไอออนคลีน
มีส่วนช่วยให้รู้สึกสดชื่น

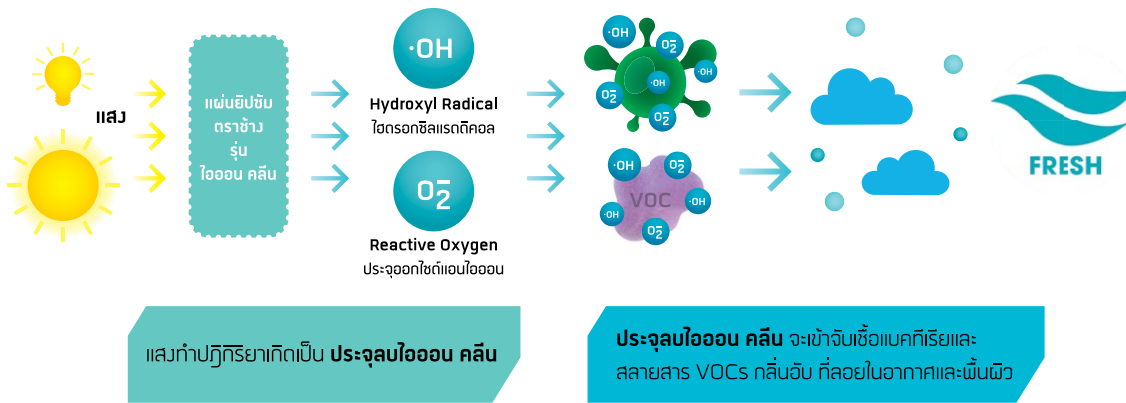
*สามารถศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ มาตรฐานการทดสอบแผ่นฟ้าที่บาร์เคลือบสี ตราช้าง รุ่นไอออน คลีน



การทำงานของแผ่นฟ้าทีบาร์เคลือบสี ทรายข้าว

รุ่นไอออน คลีน

เมื่อแสงจากหลอดไฟ หรือแสงอาทิตย์ กระทบกับพื้นผิวของแผ่นฟ้าทีบาร์เคลือบสี ทรายข้าว รุ่นไอออน คลีน จะเกิดการปล่อยประจุลบ (Negative Ions) ออกจากพื้นผิวของแผ่นฟ้าทีบาร์เคลือบสี ทรายข้าว รุ่นไอออน คลีน ไปทั่วบริเวณภายในอาคาร ซึ่งจะช่วยสลายสาร VOCs และฆ่าเชื้อแบคทีเรียที่เป็นสาเหตุของโรคต่างๆ ช่วยเติมอากาศบริสุทธิ์ภายในอาคารและที่อยู่อาศัย



การทำงานของประจุลบไอออน คลีน

- // **ฆ่าเชื้อแบคทีเรีย** โดยประจุลบไอออน คลีน เข้าจับกับเซลล์ผิวของเชื้อแบคทีเรีย ทำให้ผนังเซลล์แบคทีเรียแตกออกเป็นการฆ่าเชื้อแบคทีเรียในอากาศ และพื้นผิวฝ้าเพดาน
- // **สลายอนุภาคของสาร VOCs** โดยประจุลบไอออน คลีน เข้าจับคู่ และเปลี่ยนแปลงสารของ VOCs ให้เป็นสารไม่มีพิษ
- // **สลายอนุภาคของกลิ่น** ที่เกิดจากสารอินทรีย์ โดยประจุลบของไอออน คลีน
- // **ลดปริมาณฝุ่นในอากาศ** โดยทำให้อนุภาคของฝุ่นในอากาศจับตัวกันและตกลงที่พื้น ซึ่งทำให้ลดปริมาณฝุ่นในอากาศได้
- // **ทำให้ร่างกายสดชื่น** โดยมีผลการศึกษาในวารสารทางวิทยาศาสตร์ว่าประจุลบไอออน คลีน ส่งผลดีต่อร่างกายหลายประการ

มาตรฐานการทดสอบแผ่นฟ้าทีบาร์เคลือบสี ทรายข้าว

รุ่นไอออน คลีน

- ✓ ผ่านการทดสอบคุณสมบัติสามารถลดปริมาณสาร VOCs ในอากาศ (สารฟอร์มัลดีไฮด์) รับรองโดยสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.) ตามมาตรฐาน ISO 18560-1
- ✓ ผ่านการทดสอบประสิทธิภาพการฆ่าเชื้อแบคทีเรีย รับรองโดยสถาบันภาควิชาจุลชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ตามมาตรฐาน ISO 27447 : 2009
- ✓ ผ่านการทดสอบประสิทธิภาพการลดกลิ่นจากสารอินทรีย์* รับรองโดยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

*ทดสอบกับสารแอมโมเนีย



สารน่ารู้

คุณรู้หรือไม่ว่า ภายในอาคารหรือ
ที่อยู่อาศัยมีสารพิษแฝงอยู่รอบตัวคุณ

กลิ่น

เชื้อโรค

ควันทบหรี่

สารยาแนวตามขอบ

เคมีน้ำยาทำความสะอาด

ภัยจาก VOCs

ปัจจุบันมลพิษมีอยู่รอบตัวเราแต่ภายในอาคารหรือที่อยู่อาศัย สารพิษที่อาจพบในทุกบ้าน คือ สารฟอร์มัลดีไฮด์ ซึ่งเป็นสารระเหยที่เป็นพิษต่อสุขภาพ ซึ่งแฝงมากับของใช้ เช่น เฟอร์นิเจอร์ ขอบอุปกรณ์ตกแต่งต่างๆ หรือแม้แต่มลพิษในอากาศ เช่น ก่อไอเสียรถยนต์ การเผาไหม้ต่างๆ ที่อาจเล็ดรอดเข้ามาตามประตู หน้าต่าง หากสูดดมเข้าไปสะสมในร่างกายเป็นระยะเวลานาน จะก่อให้เกิดผลเสียต่อสุขภาพได้



ก่อให้เกิดการระคายเคือง
ต่อดวงตา เช่น ตาแดง เจ็บตา



ก่อให้เกิดการระคายเคืองต่อทางเดินหายใจ เช่น
แสบจมูก ปวดอักเสบ ทั้งนี้ในระยะยาวจะทำให้
เกิดผลเสียกับระบบร่างกายต่างๆ หรือก่อให้เกิด
มะเร็งได้

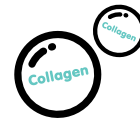
ข้อดีของประจุลบ (Negative Ions)



ผ่อนคลาย ลดความเครียด



เสริมสร้างให้ระบบประสาทแข็งแรง



ช่วยเสริมสร้างคอลลาเจน (Collagen)



นอนหลับได้ง่ายขึ้น



ช่วยลดอาการภูมิแพ้ ไมเกรน



ช่วยให้ระบบเผาผลาญอาหาร
และระบบขับถ่ายดีขึ้น



ช่วยสร้างภูมิคุ้มกัน
ให้กับร่างกาย

หมายเหตุ : อ้างอิงข้อมูลและศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมได้จาก Green World Foundation, Institute of Food and Environmental Health



พื้นที่ที่เหมาะสมในการใช้งาน

// สำนักงาน สถานศึกษา ร้านค้า
อาคารพาณิชย์ ห้างสรรพสินค้า
ศูนย์ประชุม บ้านพักอาศัย



ข้อมูลผลิตภัณฑ์แผ่นฝ้าทีบาร์เคลือบสี คัลเลอร์ทึช ตราช้าง และแผ่นฝ้าทีบาร์ปรุลาย เท็กซ์เจอร์ทึช ตราช้าง

ชนิดแผ่น	คุณสมบัติเพิ่มเติม	ขอบ	สี/ลาย	ระบบ	ขนาดจริง (มม.)	ความหนา (มม.)	น้ำหนักโดยประมาณ (กก./แผ่น)
แผ่นฝ้าทีบาร์ คัลเลอร์ทึช ตราช้าง	<ul style="list-style-type: none"> มาตรฐาน อลูมิเนียมพอยล์ ทนชื้น ปลอดฝุ่น 	เรียบ	<ul style="list-style-type: none"> สีมุก สีเพชร 	ยิปซัม	600x600 600x1200	9	600x600x9 = 2.0 600x1200x9 = 3.9
				เมตริก	595x595 595x1195	12	
	ไอออน คลีน	เรียบ	สีเพชร	ยิปซัม	600x600 600x1200	9	600x600x12 = 2.6 600x1200x12 = 5.2
				เมตริก	595x595 595x1195	12	
	ขอบบัวใบจาก	ขอบบัวใบ ทั้ง 4 ด้าน	<ul style="list-style-type: none"> สีมุก สีเพชร 	ยิปซัม	591x591	12	591x591x12 = 3.0 585x585x12 = 2.9
				เมตริก	585x585		
แผ่นฝ้าทีบาร์ เท็กซ์เจอร์ทึช ตราช้าง	<ul style="list-style-type: none"> มาตรฐาน อลูมิเนียมพอยล์ ทนชื้น ปลอดฝุ่น ไอออน คลีน 	เรียบ	<ul style="list-style-type: none"> ลายโลมา ลายปลาฉลาม ลายปีกเป่า ลายแพลงตอน 	ยิปซัม	600x600 600x1200	9	600x600x9 = 2.0 600x1200x12 = 5.2
				เมตริก	595x595 595x1195	12	
	ขอบบัวใบจาก	ขอบบัวใบ ทั้ง 4 ด้าน	<ul style="list-style-type: none"> ลายปลาฉลาม ลายแพลงตอน 	ยิปซัม	591x591	12	591x591x12 = 3.0 585x585x12 = 2.9
				เมตริก	585x585		



รายละเอียดประกอบแบบ

Specification

ใช้แผ่นยิปซัมบอร์ดเคลือบสี คัลเลอร์ทึบ ทรายข้าง สีมุก (เพชร) ขอบเรียบ ความหนา 9 มม. ขนาด 600x600 มม. (ขอบเรียบ ความหนา 12 มม. ขนาด 600x600 มม.) โดยสามารถเพิ่มคุณสมบัติพิเศษ คือ ส่วนที่ติดหลังคาใช้ชนิดป้องกันความร้อน (HeatBloc) ส่วนห้องน้ำ ห้องครัว ใช้ชนิดทนชื้น (Moist-Bloc) หรือ เพิ่มคุณสมบัติการฆ่าเชื้อแบคทีเรีย (ตามมาตรฐานการทดสอบ ISO 27447 : 2009) และลดปริมาณสาร VOCs (ตามมาตรฐานการทดสอบ ISO 18560-1) รุ่นไอออน คลีน ติดตั้งประกอบกับโครงคร่าวทึบ ทรายข้าง ชนิดเหล็กชุบสังกะสีกันสนิม สันโครงเหล็กสูง 38 มม. (1.5 นิ้ว) หน้าโครงกว้าง 24 มม. หนา 0.35 มม. พับขึ้นรูป 2 ชั้น เป็นรูปตัวทีเคลือบสีหน้าโครงด้วย Epoxy Primer และ Polyester สีขาวด้าน พร้อมอุปกรณ์ประกอบตามมาตรฐานผู้ผลิต โดยบริษัท สยามอุตสาหกรรมยิปซัม (สระบุรี) จำกัด

* ขนาดสามารถเลือกได้ตามข้อมูลผลิตภัณฑ์ตามตาราง หรือขนาดพิเศษสามารถสอบถามงานบริษัทฯ

มาตรฐานการผลิต

ASTM C1396, BS 1230 มอก.219-2552



ยิปซัม
ทรายข้าง

บริษัท สยามอุตสาหกรรมยิปซัม (สระบุรี) จำกัด

เลขที่ 9 อาคารคันทันท์ ชั้น 5 ถนนรัชดาภิเษก ดินแดง กรุงเทพฯ 10400 โทร : 0-2555-0000 แฟกซ์ : 0-2555-0001-2



www.siamgypsum.com



GypsumTraChangTH



ยิปซัมทรายข้าง



P073
06/64

SCG Contact Center
02 586 2222

