

elephant  
Gypsum Tile



แผ่นฝ้าที-บาร์ตราช้าง

Vinyl Touch

(ไวน์ลัทซ์) แผ่นฝ้าไวน์ล

The Siam Gypsum Industry (Saraburi) Co.,Ltd.

A member of Lafarge Boral Gypsum in Asia



# Vinyl Touch

Gypsum Tile แผ่นฝ้าที-บาร์ตราช้าง ชนิด VinylTouch (ไวนิลทัช) เป็นแผ่นยิปซัมติดกับผิวหน้าด้วยไวนิล ทำความสะอาดง่าย มีลวดลายเป็นเอกลักษณ์สวยงามทันสมัย ช่วยสร้างสรรค์จินตนาการในการออกแบบ

## ลักษณะของแผ่นฝ้า

เป็นแผ่นยิปซัมติดกับผิวหน้าด้วยไวนิล

## คุณสมบัติพิเศษ

- ทำความสะอาดง่าย
- ค่าการสะท้อนแสง 89%
- ไม่เอนตัว ที่ความชื้นสัมพัทธ์ไม่เกิน 90%
- ไม่ลามไฟ
- ทนทาน
- ติดตั้งง่าย น้ำหนักเบา



Snow (สโนว์)

White Sand (ทรายขาว)

Sponge (ฟองน้ำ)

Ice (ไอซ์)

Earth (เอิร์ธ)

Wood Skin (เปลือกไม้)

## ตารางข้อมูลทางเทคนิค (Technical Data)

มาตรฐานการผลิต	ASTM C36, BS 1230 มอก.219-2524
ขอบแผ่น	
ขนาดและความหนา (ระบบยิปซัม)	600 x 600 x 9 มม. 600 x 1200 x 12 มม.
น้ำหนักแผ่นโดยประมาณ	6.4 กก./ตร.ม. (ชนิดแผ่น 9 มม.) 8.3 กก./ตร.ม. (ชนิดแผ่น 12 มม.)
การป้องกันไฟ	Class 0 : BS 476 Part 6&7
การดูดซับเสียง NRC	0.1 : ASTM C423
ค่าการกั้นเสียงของฝ้าเพดาน CAC	37-43* dB : EN ISO 140-9, EN 717-1
การสะท้อนแสง	~ 89% : SSS Part G3

\* ขึ้นอยู่กับรายละเอียดการติดตั้ง

## รายละเอียดประกอบแบบ (SPECIFICATION)

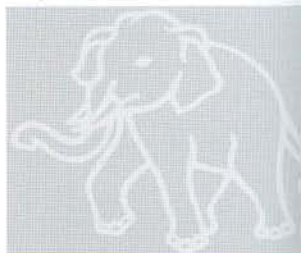
ใช้แผ่นยิปซัมชนิดติดตั้งบนที-บาร์ ตราช้าง ชนิด VinylTouch ลายสโนว์ (ทรายขาว, ฟองน้ำ, ไอซ์, เอิร์ธ, เปลือกไม้) ขอบเรียบความหนา 9 มม. ขนาด 600x600 มม. (ขอบเรียบความหนา 12 มม. ขนาด 600x1200 มม.) ผ่านมาตรฐาน มอก.219-2524 โดยสามารถเพิ่มคุณสมบัติพิเศษ คือส่วนที่ติดกับหลังคาใช้ชนิดป้องกันความร้อน รุ่น HeatBloc, ส่วนห้องน้ำ-ห้องครัว ใช้ชนิดทนชื้น รุ่น MoistBloc ติดตั้งประกอบด้วยโครงคร่าวที-บาร์ ตราช้าง ชนิดเหล็กชุบสังกะสีกันสนิม สันโครงสูง 38 มม. หน้าโครงขนาด 24 มม. หนา 0.35 มม. พับขึ้นรูป 2 ชั้นเป็นรูปตัวทีเคลือบสีหน้าโครงด้วย Epoxy Primer ใส : Polyester สีขาวด้าน พร้อมอุปกรณ์ประกอบตามมาตรฐานผู้ผลิต  
**โดย บริษัท สยามอุตสาหกรรมยิปซัม (सर-บุรี) จำกัด**

## สถานที่เหมาะสมในการใช้งาน

สำนักงาน ห้างสรรพสินค้า ร้านอาหาร  
ห้องครัว โรงพยาบาล คลินิก  
โรงงานอุตสาหกรรม

- \* ระบบยิปซัม (G) - ระยะห่างโครงคร่าว (วัดจากกึ่งกลางโครงแต่ละเส้น) 605 x 605 มม., 605 x 1210 มม.  
ขนาดแผ่นจริง 600 x 600 มม., 600 x 1200 มม.
- \* ระบบฟุต (F) - ระยะห่างโครงคร่าว (วัดจากกึ่งกลางโครงแต่ละเส้น) 610 x 610 มม., 610 x 1220 มม.  
ขนาดแผ่นจริง 605 x 605 มม., 605 x 1215 มม.
- \* ระบบเมตริก (M) - ระยะห่างโครงคร่าว (วัดจากกึ่งกลางโครงแต่ละเส้น) 600 x 600 มม., 600 x 1200 มม.  
ขนาดแผ่นจริง 595 x 595 มม., 595 x 1195 มม.

\*\*ขนาดแผ่นนอกเหนือจากที่ระบุสามารถสั่งผลิตได้



# VinylTouch Dust-Free Tile

แผ่นฟ้าที-บาร์ตราช่าง แผ่นฟ้าไวนิล ปลอดภัย

## ลักษณะของแผ่นฟ้า

เป็นแผ่นยึดติดกับผิวหน้าด้วยไวนิล (แผ่นฟ้าที-บาร์ตราช่างรุ่น VinylTouch) ด้านหลัง เคลือบด้วยแผ่นพีวีซีทนชื้นชนิดพิเศษ ด้านข้าง เคลือบผิวด้วยสารชนิดพิเศษป้องกันการหลุดร่วงของผงยึดติด

## คุณสมบัติพิเศษ

- ป้องกันการสะสมของฝุ่นละอองบริเวณด้านหน้าและด้านหลังแผ่น
- ป้องกันการหลุดร่วงของผงยึดติดบริเวณขอบข้างของแผ่น โดยมีฟิล์มบางๆ เคลือบบริเวณที่เป็นยึดติดโดยรอบ
- ช่วยต่อการซ่อมแซม (สามารถซ่อมแซมได้เองบริเวณก่อสร้าง บริเวณริมอาคารที่มีการตัดแผ่น หรือบริเวณที่มีการเจาะแผ่นติดตั้งสาธารณูปโภค)
- เพิ่มความทนทานต่อความชื้นทางด้านหลังของแผ่น ด้วยพีวีซีชนิดพิเศษ
- ติดตั้งง่าย รวดเร็ว ทำความสะอาดง่าย (โดยใช้ฟองน้ำหมาดๆ)
- ★ ผ่านการทดสอบ Classification of Air Cleanliness ได้ Class 3 ตามมาตรฐาน ISO14644-1 ซึ่งเทียบเท่ากับ Class1 ตามมาตรฐาน US209E

## สถานที่เหมาะสมในการใช้งาน

สถานที่หรือห้องที่ต้องการความสะอาดเป็นพิเศษ (Clean room)

- โรงงานผลิตอาหาร
- โรงงานผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ศูนย์คอมพิวเตอร์
- โรงพยาบาล ห้องปลอดเชื้อ ห้องผ่าตัด ห้อง Lab Health care

## รายละเอียดประกอบแบบ (SPECIFICATION)

ใช้แผ่นยึดติดชนิดติดตั้งบนที-บาร์ ตราช่าง ชนิด VinylTouch ลายสีโนว์ (ทรายขาว, ฟองน้ำ, โธซ์, เอิร์ท, เปลือกโม) ขอบเรียบความหนา 9 มม. ขนาด 600x600 มม. (ขอบเรียบความหนา 12 มม. ขนาด 600x1200 มม.) ผ่านมาตรฐานมอก.219-2524 ขอบแผ่น 4 ด้าน เคลือบผิวด้วยสารป้องกันการหลุดร่วงของผงยึดติด ด้านหลังแผ่นติดแบบสนิกด้วยแผ่น PVC (PVC BACKING) ติดตั้งประกอบกับโครงคร่าวที-บาร์ชนิดเหล็กชุบสังกะสีกันสนิม ตราช่าง สันโครงเหล็กสูง 32 มม. หน้าโครงขนาด 24 มม. หน้า 0.7 มม. หน้าโครงเคลือบสีขาวด้าน พร้อมอุปกรณ์ประกอบตามมาตรฐานผู้ผลิต

โดย บริษัท สยามอุตสาหกรรมยึดติด (สระบุรี) จำกัด



อลูมิเนียมฟอยล์



พีวีซี



แผ่นยึดติดทนชื้น

## คุณสมบัติพิเศษของแผ่นฟ้าที่สามารถเลือกเพิ่มเติมได้

- 1 **อลูมิเนียมฟอยล์ (Aluminium Foil Backing)** ช่วยสะท้อนความร้อน ทำให้ห้องเย็น เหมาะกับบริเวณฟ้าใต้หลังคา
- 2 **พีวีซี (PVC Backing)** ช่วยลดการดูดซึมความชื้นจากด้านหลังแผ่น ลดปัญหาเรื่องการแอนตัวของแผ่นในบริเวณที่มีความชื้นสูง เหมาะกับบริเวณห้องแอร์ ห้องน้ำ
- 3 **แผ่นยึดติดทนชื้น** ช่วยเพิ่มความทนทานต่อบริเวณที่มีความชื้นสูง เหมาะกับบริเวณห้องน้ำ ห้องครัว ห้องใต้ดิน ฝ้าอลัง

## บริษัท สยามอุตสาหกรรมยิปซัม (สระบุรี) จำกัด The Siam Gypsum Industry (Saraburi) Co.,Ltd.

เป็นผู้นำตลาดระบบฝ้าเพดานและฝ้าผนังยิปซัมในเขตภูมิภาคเอเชีย ได้รับการยอมรับ และได้รับความเชื่อถือในด้านคุณภาพมาอย่างยาวนาน ภายใต้เครื่องหมายการค้า "ตราช้าง" ปัจจุบันบริษัทฯ เป็นหนึ่งในกลุ่มบริษัท Lafarge Boral Gypsum in Asia (LBGA) ผู้นำธุรกิจก่อสร้างชั้นนำของโลกจากประเทศฝรั่งเศส และออสเตรเลีย มีกำลังการผลิตมากกว่า 50% ของกำลังการผลิตทั้งหมดในภูมิภาคนี้ มีสาขาในเอเชียถึง 13 สาขาใน 5 ประเทศ มั่นใจได้ในการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตที่ทันสมัย และผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐาน สามารถตอบสนองความต้องการได้อย่างครอบคลุม และได้คุณภาพระดับสากล

### ศูนย์ฝึกอบรมสยามยิปซัม (Siam Gypsum Training Center)

บริษัท สยามอุตสาหกรรมยิปซัม (สระบุรี) จำกัด ได้ตระหนักถึงการพัฒนาวิชาชีพช่างยิปซัมในประเทศไทยให้ก้าวสู่ระดับสากล ด้วยการจัดตั้งศูนย์ฝึกอบรมวิชาชีพยิปซัม เป็นแห่งแรกในประเทศไทย ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2529 โดยจัดอบรมให้แก่ลูกค้า ทั้งกลุ่มช่างยิปซัม สถาปนิก วิศวกร และผู้แทนจำหน่ายอย่างต่อเนื่องทั้งในหลักสูตรขั้นพื้นฐานและขั้นประยุกต์ ตลอดมา ระยะเวลาที่ผ่านมาได้มีการพัฒนา และปรับปรุง ศูนย์ฝึกอบรม สยามยิปซัมจนทันสมัย สามารถตอบสนองการฝึกอบรมอย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น ทั้งด้านสถานที่ และหลักสูตรที่เหมาะสมกับผู้เข้าอบรม เพื่อยกระดับวิชาชีพยิปซัม และการพัฒนาบริษัทฯ ให้อยู่ในมาตรฐานระดับสากลตลอดเวลา

### นโยบายของสยามยิปซัม

เราสัญญาว่าจะพัฒนาข้อเสนอให้เหมาะสมกับลูกค้าแต่ละกลุ่มในตลาดเพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้า

เราสัญญาว่าจะมีความสม่ำเสมอในการผลิตและส่งมอบ ผลิตภัณฑ์ ระบบ และบริการอย่างถูกต้อง และครบถ้วน และตรงตามความคาดหวังของลูกค้า

เราสัญญาว่าจะสื่อสารกับลูกค้าของเราอย่างสม่ำเสมอ ในเรื่องผลการดำเนินงานด้านคุณภาพ



ผู้ผลิตยิปซัมที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001 และ ISO 14001

P001  
05/51

บริษัท สยามอุตสาหกรรมยิปซัม (สระบุรี) จำกัด  
ในเครือ ลาฟาร์จ บอรัล ยิปซัม ในเอเชีย  
1 ถนนซิเมนต์ไทย บางซื่อ กรุงเทพฯ 10800  
โทร. 0 2555 0055 แฟกซ์ 0 2555 0001-2  
[www.siamgypsum.com](http://www.siamgypsum.com)

สายด่วนช่างยิปซัม  
089-988-5005



สามารถหาซื้อได้ที่ร้านยิปซัมเอ็กซ์เพรส



ร้านซิเมนต์ไทยโฮมมาร์ก



ร้านผู้แทนจำหน่ายสินค้าเครื่องเซรามิคไทย และร้านผู้แทนจำหน่ายสยามยิปซัม

