

แผ่นโปร่งแสง เอสซีจี

ลอนกันสาด และลอนมาตรฐาน

Translucent Roof Sheet :
Shading Panel and Conventional Profile



สวยงามอย่างมีสไตล์ ใกล้เคียงธรรมชาติ ช่วยประหยัดพลังงาน



แผ่นโปร่งแสง เอสซีจี ลอนกันสาด

SCG Translucent Roof Sheet : Shading Panel

รายละเอียดผลิตภัณฑ์

Product Description

แผ่นโปร่งแสง เอสซีจี ลอนกันสาด ผลิตด้วยเครื่องจักรที่ทันสมัย โดยใช้โพลีเอสเตอร์เรซินชนิดพิเศษและไฟเบอร์กลาสคุณภาพสูง เคลือบวัสดุปิดผิวด้วยฟิล์มทั้ง 2 ด้าน เหมาะสำหรับใช้เป็นหลังคา กันสาด หลังคาโรงรถ หลังคาสระว่ายน้ำ หรือส่วนอื่น ๆ ที่ต้องการแสงสว่าง โดยได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.612-2549)

SCG Translucent Roof Sheet: Shading Panel is specifically designed skylights, composed of translucent, high quality of thermosetting polyester resin and high grade of UV protective films. It can be used to bolster your garage, swimming pool, and other areas that need lighting.



Thailand Industrial Standards Institution:
TIS 612-2549

คุณลักษณะและประโยชน์ในการใช้งาน

Features & Benefits



ให้แสงธรรมชาติ Natural Light

แผ่นโปร่งแสง เอสซีจี ลอนกันสาด ให้ความสว่างช่วยกระจายแสงจากธรรมชาติให้เข้ามาในอาคารโดยไม่ต้องเปิดไฟในเวลากลางวัน

SCG Translucent Sheet : Shading Panel improves the natural light transmission into your building.



ประหยัดไฟ Electricity Cost Saving

แผ่นโปร่งแสง เอสซีจี ลอนกันสาด ช่วยลดการใช้พลังงานและช่วยประหยัดค่าไฟฟ้า

SCG Translucent Sheet : Shading Panel provides natural light into your room which benefits to energy saving lighting electricity cost.



ป้องกันรังสี UV / UV Protection

แผ่นโปร่งแสง เอสซีจี ลอนกันสาด ป้องกันรังสี UV ด้วยแผ่นฟิล์มคุณภาพสูง ที่ป้องกันปัญหาเรื่องขุ่นมัวและไม่ให้แผ่นโปร่งแสงแตก ลายงา ผสมเรซินที่มีคุณสมบัติพิเศษทนต่อรังสีอัลตราไวโอเล็ตได้สูงที่สุดถึง 99%

SCG Translucent Sheet : Shading Panel has a high grade of UV protective films up to 99% of UV protection.



อายุการใช้งานยาวนาน Durability

แผ่นโปร่งแสง เอสซีจี ลอนกันสาด มีอายุการใช้งานยาวนาน เนื่องจากผลิตจากโพลีเอสเตอร์เรซิน ชนิดพิเศษ (Polyester Resin) และไฟเบอร์กลาสคุณภาพสูงทำให้ไม่เปราะหรือแตกหักง่าย

SCG Translucent Sheet : Shading Panel is made of high grade polyester resin which develops high durability and long life time.



ทนต่อสภาพอากาศ High Weather Resistance

แผ่นโปร่งแสง เอสซีจี ลอนกันสาด ทนต่อทุกสภาพอากาศเนื่องจากมีการเคลือบผิวด้วยวัสดุที่มีความคงทนต่อทุกสภาพอากาศ

SCG Translucent Sheet : Shading Panel has a high quality of thermosetting polyester film which enhances the weather resistance.



น้ำหนักเบา Light Weight

แผ่นโปร่งแสง เอสซีจี ลอนกันสาด มีน้ำหนักเบา ขนย้ายสะดวก ติดตั้งง่าย

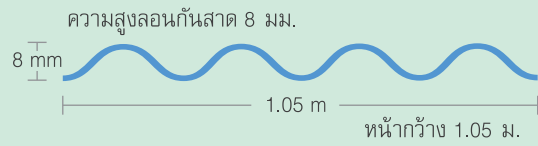
SCG Translucent Sheet : Shading Panel has light weight and easy for handling and installation.



รายการผลิตภัณฑ์

Product Specification

ความกว้าง (ม.) Width (m)	1.05
ความยาว (ม.) Length (m)	2,3,4,5 และ 6
ความสูงลอน (มม.) Curve Height (mm)	8
น้ำหนัก (กก./ตร.ม.) Weight (kg/m ²)	1.8
ระยะตัดโค้ง (ม.) Bending Height (m)	ความยาวของแผ่น (ม.) / 8 Length (m) / 8



สี และปริมาณแสงผ่าน*

Colors and Light Transmission*

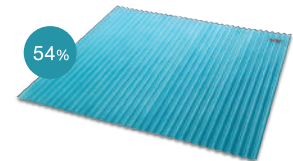
ไอซีซี Icy

ปริมาณแสงผ่าน Light Transmission



ฟ้าน้ำทะเล Andaman

ปริมาณแสงผ่าน Light Transmission



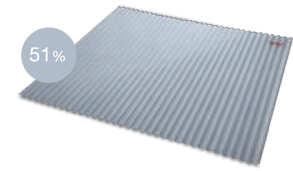
เขียวอันดามัน Green Andaman

ปริมาณแสงผ่าน Light Transmission



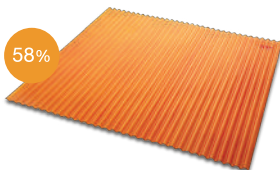
ฟ้าหมอก Blue Mist

ปริมาณแสงผ่าน Light Transmission



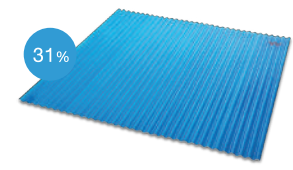
ส้ม Orange

ปริมาณแสงผ่าน Light Transmission



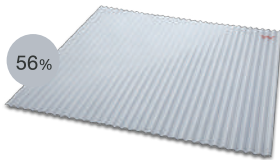
น้ำเงิน Sky Blue

ปริมาณแสงผ่าน Light Transmission



ขาวขุ่น Milky White

ปริมาณแสงผ่าน Light Transmission



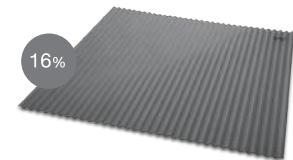
ชา Light Brown

ปริมาณแสงผ่าน Light Transmission



เทาหมอก Gray Mist

ปริมาณแสงผ่าน Light Transmission



*สีของผลิตภัณฑ์ อาจแตกต่างจากสีของผลิตภัณฑ์จริง เนื่องจากกระบวนการพิมพ์ บริษัท ฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
The colors shown in this catalogue may vary from the actual product due to the printing process. Final color selection should be made from the sample.

การติดตั้งแผ่นโปร่งแสง เอสซีจี ลอนกันสาด

Installation

ขั้นที่ 1

ตรวจเช็คโครงสร้างหลังคา และระยะห่างแปควรมีระยะ 0.50 ม.

Ensure the weight/thickness of the sheet combined with the selected roofing profile will meet the spanning requirements. Leave 0.50 m between purlins in order to avoid bending sheet problem.



ขั้นที่ 2

นำแผ่นโปร่งแสงขึ้นไปบนโครงสร้าง โดยควรมีคนช่วยประคองด้านหัวและท้ายแผ่น แล้วหันด้านที่มีสติ๊กเกอร์ขึ้นด้านบนเสมอ และยึดแผ่นโปร่งแสง โดยใช้ดอกสว่าน ที่มีขนาดใหญ่กว่าสกรูประมาณ 3-5 มม. เจาะนำก่อน แล้วจึงขันสกรูพร้อมแหวนยางยึดที่สันลอน

Lift translucent roof sheet carefully and show our sticker on the top side. When fixing sheet to purlin, pre-drill the appropriate oversized hole in the sheet (3-5 mm) and screw through the centre of the hole into the metal using a self-drilling screw and complete with neoprene washer.



ขั้นที่ 3

การซ้อนทับด้านกว้างควรมีระยะห่างเท่ากับ 5 ซม. หรือสองลอน และซิลิโคนยาแนวตามสันลอนที่ซ้อนทับ เมื่อซ้อนทับแผ่นโปร่งแสงแล้ว ให้ขันสกรูปลายสว่าน พร้อมแหวนยางยึดที่สันลอน ตามขั้นตอนที่ 2

Side laps should be fixed at 500 mm or 2 ribs to prevent wind uplift and leakage. These fixings shall be through the top of the rib. Lay silicone on the face of the panel and screw (refer to step 2).



ขั้นที่ 4

ในกรณีที่แผ่นโปร่งแสงไม่ลงตัวให้ทำการวัดระยะ และนำอีกแผ่นทับด้านบนที่จะตัดโดยใช้เครื่องมือตัดแผ่นไฟเบอร์ หากมีการต่อแผ่นโปร่งแสง จุดต่อควรอยู่บนแปและควรมีระยะซ้อนทับประมาณ 20-30 ซม. โดยตรงรอยต่อควรมียาแนวซิลิโคนอย่างน้อย 2 แถว

Translucent roof sheet may be cut using an abrasive disc or fine tooth saw and we recommend to use protection gloves and approved face mask, Minimum recommended length of over-lapping of panel edge is 200 mm which has purlin support and seal with silicone sealant at least 2 continuous rows.



เมื่อดำเนินการตามขั้นตอนวิธีทั้งหมดที่กล่าวมาจะได้รูปแบบการติดตั้งที่สมบูรณ์ดังภาพ Completed installation as in picture.



Tips

ยึดด้วยสกรูพร้อมแหวนยางที่สันลอน
Screw through the center with neoprene washer.

ยาแนวซิลิโคนอย่างน้อย 2 แถว ที่สันลอน
Seal with silicone sealant at least 2 continuous rows.



แผ่นโปร่งแสง เอสซีจี ลอนกันสาด
SCG Translucent Roof Sheet : Shading Panel

อุปกรณ์การติดตั้งแผ่นโปร่งแสง Equipment Installation



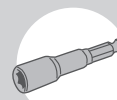
สกรูปลายสว่าน
แบบมีปีก 65 มม
Self-drilling screw



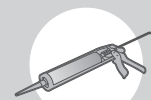
เครื่องมือตัดพร้อมไฟเบอร์
(ลูกหมุน)
Cutting machine



สว่านไฟฟ้าและดอกสว่าน
Electric drill screw



บล็อกขันสกรูปลายสว่าน
Block screw drill



กาวซิลิโคน พร้อมปืน
สำหรับยิงกาวซิลิโคน
Grip fill



แผ่นโปร่งแสง เอสซีจี ลอนมาตรฐาน

SCG Translucent Roof Sheet : Conventional Profile

รายละเอียดผลิตภัณฑ์

Product Description

แผ่นโปร่งแสง เอสซีจี ลอนมาตรฐานผลิตด้วยเครื่องจักรที่ทันสมัย โดยใช้โพลีเอสเตอร์เรซินชนิดพิเศษ และไฟเบอร์กลาสคุณภาพสูงเคลือบวัสดุปิดผิวด้วยฟิล์มทั้ง 2 ด้าน เหมาะสำหรับใช้เป็นวัสดุหลังคา ที่มีคุณสมบัติโปร่งแสงช่วยกรองแสงธรรมชาติให้ผ่านเข้ามาในพื้นที่ที่ต้องการ โดยได้รับมาตรฐาน มอก.612-2549 สามารถใช้ร่วมกับหลังคากระเบื้องลอนต่าง ๆ มีให้เลือกหลากหลายรูปลอนได้แก่

- ลูกฟูกลอนเล็ก Small Corrugated
- ลูกฟูกลอนใหญ่ Large Corrugated
- ลอนคู่ Romantile
- พรีเม่า Prima
- เคิฟลอน Curvlon
- บานเกล็ด Louver
- แผ่นเรียบ Flat Sheet

SCG Translucent Roof Sheet: Conventional Profile is a high quality fiberglass reinforced with polyester translucent sheet coating and a high grade of UV protective film of both sides. It helps to filter out harmful ultraviolet light into your building. It can be applied to various SCG roofs. There are many profiles such as Small Corrugated, Large Corrugated, Roman tile, Prima, Curvlon, Louver and Flat Sheet, all of which are available in 3 colors; Clear White, Milky White and Sky Blue.



Thailand Industrial Standards Institution:
TIS 612-2549

No. TH004282/B

คุณลักษณะและประโยชน์ในการใช้งาน

Features & Benefits



ให้แสงธรรมชาติ Natural Light

แผ่นโปร่งแสง เอสซีจี ลอนมาตรฐาน ให้ความสว่างช่วยกระจายแสงจากธรรมชาติ ให้เข้ามาในอาคารโดยไม่ต้องเปิดไฟ ในเวลากลางวัน

SCG Translucent Sheet : Conventional Profile improve transmission of natural light into your building



น้ำหนักเบา Light Weight

แผ่นโปร่งแสง เอสซีจี ลอนมาตรฐาน มีน้ำหนักเบา ขนย้ายสะดวก ติดตั้งง่าย

SCG Translucent Sheet : Conventional Profile has light weight and easy to handle and install.



ป้องกันรังสี UV / UV Protection

แผ่นโปร่งแสง เอสซีจี ลอนมาตรฐาน ป้องกันรังสี UV ด้วยแผ่นฟิล์มคุณภาพสูง ที่ป้องกันปัญหาเรื่องซันเบิร์นและไม่ให้แผ่นโปร่งแสงแตกเสียหาย ผสมเรซินที่มีคุณสมบัติพิเศษทนต่อรังสีอัลตราไวโอเล็ตได้สูงถึง 99%

SCG Translucent Sheet : Conventional Profile has a high grade of UV protective films which 99% UV protection.



ประหยัดไฟ Electricity Cost Saving

แผ่นโปร่งแสง เอสซีจี ลอนมาตรฐาน ช่วยลดการใช้พลังงานและช่วยประหยัดค่าไฟฟ้า

SCG Translucent Sheet : Conventional Profile give natural light into your room which can save energy electrical lighting costs.



ทนต่อสภาพอากาศ

High Weather Resistance

แผ่นโปร่งแสง เอสซีจี ลอนมาตรฐาน ทนต่อทุกสภาพอากาศ เนื่องจากมีการเคลือบผิวด้วยวัสดุที่มีความคงทนต่อทุกสภาพอากาศ

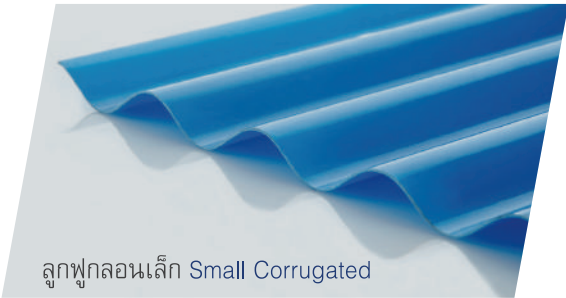
SCG Translucent Sheet : Conventional Profile has a high quality of thermosetting polyester resin which provides high weather resistance.



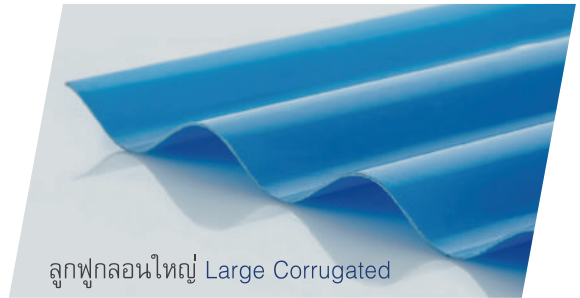
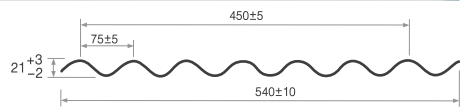
อายุการใช้งานยาวนาน Durability

แผ่นโปร่งแสง เอสซีจี ลอนมาตรฐาน มีอายุการใช้งานยาวนาน เนื่องจากผลิตจากโพลีเอสเตอร์เรซิน ชนิดพิเศษ (Polyester Resin) และไฟเบอร์กลาสคุณภาพสูงทำให้ไม่เปราะหรือแตกหักง่าย

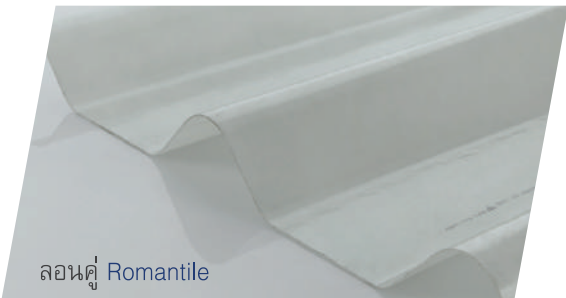
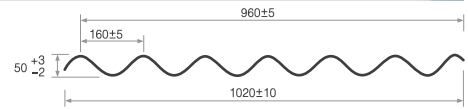
SCG Translucent Sheet : Conventional Profile is made of high grade polyester resin which high durable and long life time



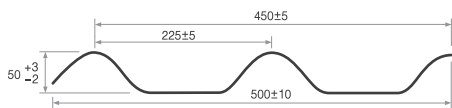
ลูกฟูกลอนเล็ก Small Corrugated



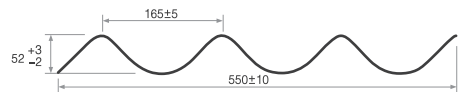
ลูกฟูกลอนใหญ่ Large Corrugated



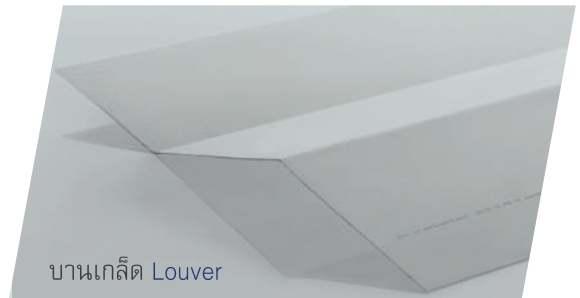
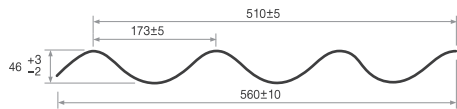
ลอนคู่ Romantile



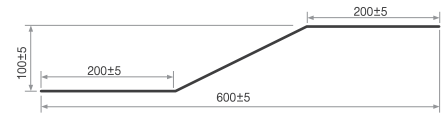
พริมา Prima



เคิฟลอน Curvlon



บานเกล็ด Louver



แผ่นเรียบ Flat Sheet



รายการผลิตภัณฑ์

Product Specification

ลักษณะลอน	ความหนา (มม.) Thickness (mm)	ความสูงลอน (มม.) Curve Height (mm)	กว้าง (ม.) Width (m)	ยาว (ม.) Length (m)	น้ำหนัก (กก./ตร.ม.) Weight (kg/m ²)	สี Colors		
						ขาวใส Clear White	ขาวขุ่น Milky White	น้ำเงิน Sky Blue
ลูกฟูกลอนเล็ก SMALL CORRUGATED	1.20	2.00	0.54	1.20 1.50	2.197	✓	✓	✓
ลูกฟูกลอนใหญ่ LARGE CORRUGATED	1.20	5.00	1.00	1.20 1.50	2.316	✓	✓	✓
ลอนคู่ ROMANTILE	1.20	5.00	0.50	1.20 1.50	2.242	✓	✓	✓
พริมา PRIMA	1.20	5.20	0.55	0.65	2.226	✓	✓	
เคฟลอน CURVLON	1.20	4.60	0.55	1.20 1.50	2.534	✓	✓	
บานเกล็ด LOUVER	1.20	-	0.60	1.20	1.962	✓	✓	✓
แผ่นเรียบ* FLAT SHEET	1.20	-	1.20	1.00	1.883	✓	✓	✓

*ชนิดแผ่นเรียบ สามารถสั่งซื้อตามความยาวที่ต้องการได้สูงสุด 25 เมตร

สี และปริมาณแสงผ่าน*

Colors and Light Transmission*

สีขาวใส (Clear White)
ปริมาณแสงผ่าน Light Transmission.....86%

สีขาวขุ่น (Milky White)
ปริมาณแสงผ่าน Light Transmission.....56%

สีน้ำเงิน (Sky Blue)
ปริมาณแสงผ่าน Light Transmission.....56%



*สีของผลิตภัณฑ์ อาจแตกต่างจากสีของผลิตภัณฑ์จริงเนื่องจากกระบวนการพิมพ์ บริษัท ฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
The colors shown in this catalogue may vary from the actual product due to the printing process. Final color selection should be made from the sample.

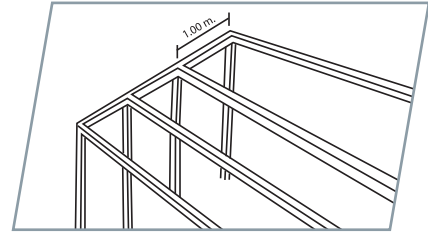
วิธีการติดตั้งแผ่นโปร่งแสง เอสซีจี ลอนมาตรฐาน

Installation

ขั้นที่ 1

ตรวจสอบระยะแปที่จะติดตั้งแผ่นโปร่งแสง โดยแผ่นโปร่งแสง มีขนาด 0.50 x 1.20 ม. ระยะแปต้องมีระยะห่างเท่ากับ 1.00 ม.

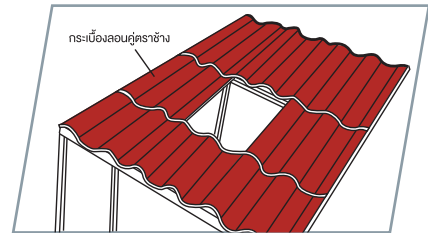
Ensure the dimension of sheet will meet the spanning requirement.



ขั้นที่ 2

ติดตั้งกระเบื้องลอนคู่ให้เสร็จหมดเสียก่อน โดยเว้นพื้นที่ ๆ ต้องการติดตั้งแผ่นโปร่งแสงไว้

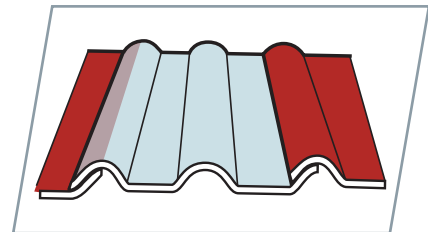
Complete roof installation and leave some space for the translucent sheet.



ขั้นที่ 3

นำแผ่นโปร่งแสงมาวาง โดยด้านซ้ายของแผ่นมาวางทับกระเบื้อง และด้านขวาสอดไว้ด้านใต้ของกระเบื้องลอนคู่

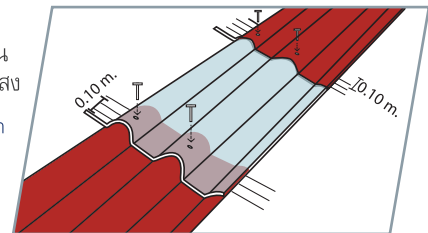
Install translucent sheet over-lapping one side and under-lapping the opposite side.



ขั้นที่ 4

การยึดสกรูให้เข้ากับแป ควรมีระยะซ้อนทับด้านบนและล่างฝั่งละ 10 ซม. และควรมีส่วนนำเข้าไปเพื่อให้เกิดรูก่อน จากนั้นใช้ ตะปูเกลียวปลายส่วนมีปีก 65 มม. ยึดที่สันลอนด้านบนและด้านล่างฝั่งละ 2 จุด ของแผ่นโปร่งแสง

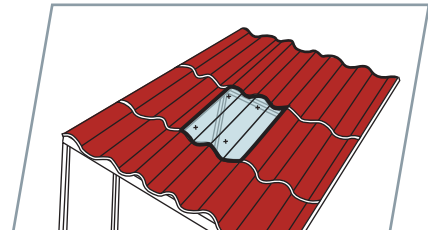
Side laps should be fixed at a spacing of 10 cm and screwed through the top of the rib. When fixing translucent sheet to metal, pre-drill the appropriate oversized hole in the sheet and screw through the centre of the hole into the metal.



ขั้นที่ 5

ควรรักษาซิลิโคนในแนวจุดซ้อนทับทั้งหมดและหัวสกรูเพื่อป้องกันน้ำรั่ว

Apply silicone to all over-lapping and screwing areas in order to prevent leakage.

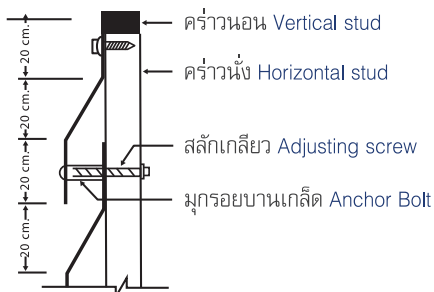


Tips

1. ทันด้านที่มีสติ๊กเกอร์ขึ้นด้านบนเสมอ Always show sticker on upside.
2. สำหรับแผ่นโปร่งแสงที่มีขนาด 0.50 x 1.50 ม. ระยะแป ควรมีระยะห่างเท่ากับ 1.30 ม. และแผ่นโปร่งแสง ที่มีขนาด 0.50 x 1.80 ม. ระยะแปควรมีระยะห่างเท่ากับ 1.50 ม. Ensure Translucent sheet size 0.50 x 1.50 m. matches with spanning at 1.30 m. and sheet size 0.50 x 1.80 m. matches with spanning at 1.50 m.

วิธีการติดตั้งแผ่นโปร่งแสง เอสซีจี แบบบานเกล็ด

Installation : Louver Profile



อุปกรณ์การติดตั้งแผ่นโปร่งแสง Equipment Installation



สกรูปลายส่วนแบบมีปีก 65 มม.
Self-Drilling Screw



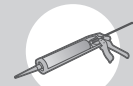
เครื่องมือตัดพร้อมไฟเบอร์(ลูกหมู)
Cutting Machine



สกรูไฟฟ้าและดอกสว่าน
Electric Drill Screw



บล็อกขันสกรูปลายส่วน
Block Screw Drill



กาวซิลิโคน พร้อมปืนสำหรับยิงกาวซิลิโคน
Grip Fill



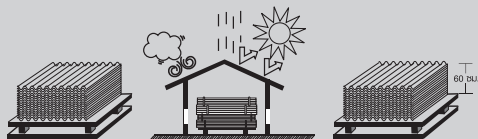
ตลับเมตร
Measuring Tape

การเก็บรักษาแผ่นโปร่งแสง เอสซีจี How to preserve the translucent sheet

- เพื่อให้แผ่นหลังคาโปร่งแสงพร้อมใช้งาน ควรมีการเก็บรักษา ดังต่อไปนี้
- ควรเก็บในที่แห้งไม่เปียกชื้น โดยควรมีผ้าเลทองรับ ก่อนวางสินค้า เพื่อไม่ให้ความชื้นจากพื้นเข้าสู่แผ่นหลังคาโปร่งแสง
 - ควรเก็บให้พ้นจากแสงแดด ลม และ ฝน
 - ควรจัดเก็บโดยการวางซ้อนให้สูงชันไม่เกิน 60 ซม.
 - ไม่ควรเดินบนแผ่นโปร่งแสง เพราะอาจก่อให้เกิดความเสียหายต่อแผ่นโปร่งแสงได้
 - การเคลื่อนย้ายสินค้า ควรเป็นไปด้วยความระมัดระวัง
 - ไม่ควรลากแผ่นบนพื้นผิวที่ขรุขระ หรือลากไปบนแผ่นด้วยตนเอง

Product Handling and Storage Instructions for SCG Translucent Roof Sheet.

- Stack sheets not over 60 cm per each pallet.
- Sheeting should not be dragged across objects or other products as it may affect the performance and aesthetics of the roof sheet.
- Care should be taken when loading the translucent roof sheet onto the roof to avoid bending or distortion of the sheet.
- Store sheeting in a dry location and protect from possible wind damage prior to installation.



คำแนะนำและข้อควรระวัง

คำเตือน

- เป็นวัสดุที่มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้สำหรับงานในกลุ่มวัสดุก่อสร้างเท่านั้น
- ติดตั้งตามคำแนะนำจากบริษัทผู้ผลิตเท่านั้น
- ห้ามถูกประกายไฟหรือเปลวไฟ
- ไม่ควรสูดดมฝุ่น ที่เกิดจากการเจาะเจียรหรือตัดผลิตภัณฑ์
- โปรดหลีกเลี่ยงการโยน การกดทับหรือการกระแทกสินค้า เพราะอาจก่อให้เกิดความเสียหายต่อสินค้า

คำแนะนำในการติดตั้ง

- การติดตั้งที่ถูกต้อง ต้องหันสติกเกอร์ไว้ด้านบน
- ระหว่างการติดตั้งต้องสวมใส่ถุงมือ เสื้อผ้าปิดชิด รองเท้าหุ้มส้น แวนตาปริ๊นและผ้าปิดจมูก เพื่อป้องกันฝุ่นละอองและการสัมผัสโดยตรงจากการตัด ซึ่งอาจทำให้คันหรือระคายเคืองได้
- หลีกเลี่ยงการติดตั้งบริเวณที่มีโอโซนของสารเคมีโดยเฉพาะสารเคมีประเภทต่างเพื่อป้องกันการเสื่อมสภาพ
- ใช้เพื่อเพิ่มแสงสว่างเท่านั้นไม่มีคุณสมบัติในการกันความร้อน
- อุปกรณ์การติดตั้ง เช่น ตะขอ ป.ปลา สกรูต้องเป็นไปตามมาตรฐานของสินค้าและเพื่อป้องกันการรั่วซึม ควรใช้อุปกรณ์เสริม เช่น ทวนยางสำหรับใช้ร่วมกับสกรู

คำแนะนำในการจัดเก็บและกำจัด

- ควรเก็บสินค้าในบรรจุภัณฑ์ที่ปิดสนิทและเก็บให้พ้นจากความชื้นหรือแสงแดดเศษขี้เถ้าแกว้ จัดเป็นขยะทั่วไป/ไม่อันตราย ควรกำจัดตามวิธีการที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นกำหนดหรือบรรจุลงให้มิดชิด

คำแนะนำทั่วไป

- โปรดหลีกเลี่ยงการเหยียบสินค้า เพราะอาจทำให้สินค้าเสียหาย และอาจทำให้เกิดอุบัติเหตุได้
- เพื่อประโยชน์ของท่าน ควรเก็บคู่มือคำแนะนำ หรือลากไว้หลังติดตั้งเสร็จ ควรตรวจสอบสภาพการติดตั้งว่าไม่มีรอยแตกร้าว
- ระวังคม จากขอบและมุมกระเบื้อง
- ควรเลือกใช้ประเภทสินค้าให้เหมาะกับการใช้งาน
- ยึดสินค้ากับตัวรถทุกครั้ง เพื่อป้องกันการร่วงหล่นของสินค้า

Our Products & Services



Thermal Insulation



Cylynce Expert



Acoustic Product & Service



Translucent Roof Sheet

สีของผลิตภัณฑ์อาจแตกต่างจากสีของผลิตภัณฑ์จริง เนื่องจากกระบวนการพิมพ์ บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
The colors shown in this catalogue may vary from the actual product due to the printing process. Final color selection should be made from the sample.

We reserve the right to update or modify at any time without prior notice.

26018DCGE01 Printed 01/10/2015