



พื้นฐานการติดตั้งแผ่นอลูมิเนียมคอมโพสิต

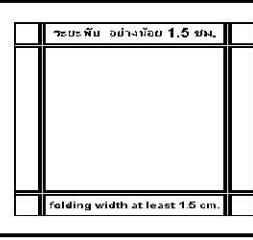
Basic Installation Aluminum Composite Panel



มาร์คระยะตามขนาดที่ต้องการ
mark lines for needed size



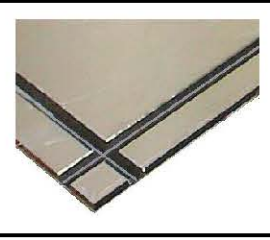
ตัดแผ่นตามขนาดที่ต้องการ
cutting the panel as required size



วาดเส้นที่ต้องการเจาะร่อง
draw lines for grooving



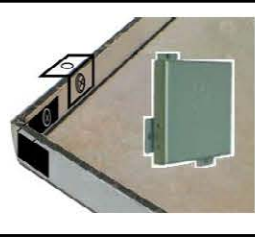
เจาะร่องตามแนวเส้นที่วาดไว้
groove the panel on the mark



ร่องลึกให้เหลือเนื้อไส้ประมาณ 0.3 มิล
remain the core about 0.3 mm



ตัดมุมออกทุกด้าน
cut off all edges



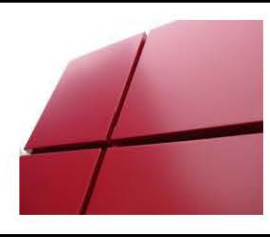
พับเข้าหากันแล้วใช้ฉากเพื่อยึดมุม
fold all sides together and fix all angles



ใช้ฉากยึดแผ่นให้ติดกับโครงสร้าง
fix the panels to the structure



เว้นร่องห่างระหว่างแผ่นประมาณ 1 ซม.
space each panel about 1 cm.



ยึดทุกแผ่นติดกับโครงสร้าง
all panels are fixed to the structure



ใส่โฟมเส้นในร่องที่เว้นไว้
fill the foam in the space



ซิลิโคนทับโฟมเส้น
seal the sealant on the foam



ปาดซิลิโคนเพื่อไม่ให้มีช่องว่าง
fullfill the sealant for nonspace



ลอกกระดาษกาวยื่นออก
peel off the paper tape



เส้นซิลิโคนทับเต็มร่อง
silicone line finish

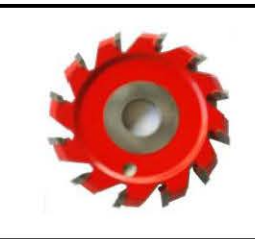


เครื่องมือ เครื่องจักร TOOLS AND MACHINES

Pink Rhino



เลื่อยวงเดือน
Circular Saw



ใบเจาะร่อง 90° 4" 12 ฟัน
Grooving Blade 90° - 4"x12teeth



ใบตัดแผ่น 4" 30 ฟัน
Cutting Blade - 4"x30teeth



เครื่องเจาะร่อง/ตัด
Grooving/Cutting machine



เครื่องม้วนแผ่นยาว 3 เมตร
3 Rolling Bending machine - 3 M.



วัสดุสำหรับการติดตั้ง

Accessories for installation

Pink Rhino



โฟมเส้น 8 10 12 มิล
Filler Rod 8 10 12 mm

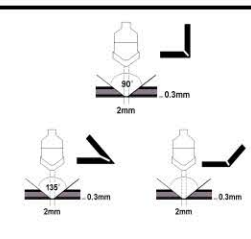


กระดาษกาว ย่น 1"
Paper Tape 1"

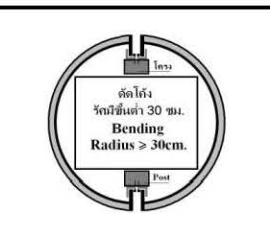


โพลียูรีเทน
PU

ซิลิโคน ไรครัด
Silicone sealant



เจาะให้เหลือเนื้อไส้กลมประมาณ 0.3 มิล
remain the core about 0.3mm from grooving



รัศมี ขึ้นต่ำ 30 ซม.
min. radius 30 cm.