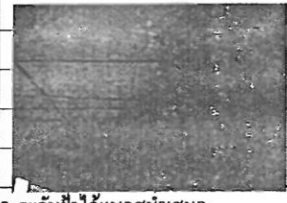
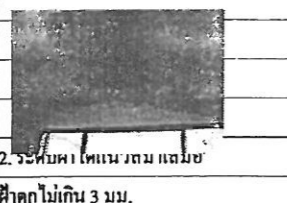

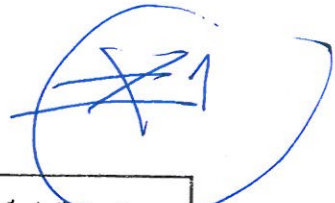


ลำดับ	อุปกรณ์สำหรับตรวจสอบ	วิธีตรวจสอบคุณภาพ	ปัญหาที่พบบ่อย/สาเหตุ	วิธีป้องกัน	วิธีแก้ไข	ข้อดี/ข้อเสีย	กรณีเกิดปัญหาอาจส่งผลต่อความถี่	ความคิดเห็นต่อผู้บริการ โครงการ		
								-1	0	1
งานพื้นไม้ลามิเนต										
6	สายคา มือลูบ อ้างอิง chapte oon condo	1.มองย้อนแสง 2.ตรวจสอบตาไม้ตามแผ่นไม้ ลามิเนต เรียบ เรียง ไม่โก่ง ค่ายอมรับตามมาตรฐาน 0.15 มม	1.ระหว่างรอยต่อเป็นตะเข็บปูคูนูน ไม่เสมอ เกิดจากการขยายตัวของไม้ลามิเนต 2.คาไม้ใหญ่ และ เขอะทำให้ดูเลอะเทอะ สาเหตุ ไม่มีการคัดเลือก	1.ควรเว้นช่องว่างแผ่นสุดท้าย กับผนัง 1.5 cm 2.คัดเลือกและคุณภาพของพื้นไม้ ลามิเนต	1.เมื่อเกิดการขยายตัวของไม้ ให้ถอดบัวและคัตพื้น ไม้ ออก 2.จัดแผ่นที่มีคาไม้ให้อยู่ในส่วน ที่มีเฟอร์นิเจอร์ปิดทับ	ข้อดี 1.ลดการเกิดปัญหาของ พื้นไม้ ข้อเสีย 1. ไม่สามารถแก้ไขหรือ ป้องกันได้ 100 %				
7	มือลูบ อ้างอิง chapte oon condo	1.ตรวจจับความชื้นของพื้นไม้ ไม่เกิน 2% (มาตรฐาน EN13329) (แนะนำนำ 3 วัน ค่าการยึดหดตัว ค่า% TS > 15.0)	1.เชอร์รา สาเหตุ พื้นยังปุ่นยังไม่คายความชื้น แล้วรีบปูพื้นไม้ 2.เกิดการรั่วซึมของห้องน้ำเข้ามาที่พื้น ไม้ ลามิเนต	1.ตรวจสอบวัดความชื้นพื้นปูน ซีเมนต์ก่อนปูความชื้นต้องไม่มี 2.ขบวนการตรวจสอบ test นำรั่วซึมต้องเสร็จก่อนงานปูพื้น	1.เปิดพื้น ไม้และเปลี่ยนใหม่ หากพบเชอร์รา 2.เปิดพื้น ไม้หาจุดรั่วซึม	ข้อดี 1.การตรวจสอบเพื่อลด ปัญหาและความเสียหาย				
งานพื้นหินแกรนิต										
8	สายคา อ้างอิง Park venture	1.สีแผ่นหินสม่ำเสมอ ค่ายอมรับ ขึ้นอยู่กับความพึงพอใจ	1.สีไม่สม่ำเสมอ สาเหตุ ธรรมชาติของหิน 2.คู่คีมง่าย และเป็นคราบควง 3.เกิดการขูดขีดรอยต่อระหว่างแผ่น เกิดจากน้ำปูนใต้แผ่น	1.คัดเลือกแผ่น 2.ตากหินซีเมนต์พื้นทั้ง 6 ด้าน	1.ใช้น้ำยาดัดขัดย้อมสีเพื่อปรับสี (สำหรับพื้นหินแกรนิตผิวเรียบ) 2.สำหรับผิวพื้น ไม้ป็นแปร่ง แก้โดยทันทิปูนผิวหน้าหิน 3.เปลี่ยนแผ่นใหม่	ข้อดี 1.ลดปัญหาสีไม่สม่ำเสมอ ของสีจากการคัดเลือก ข้อดี2. การขัดผิวหินช่วยให้สี ใกล้เคียงกันมากขึ้น ข้อเสีย 1. การขัดผิวทำให้ความ หนาลดลง ข้อเสีย2.การขัดผิวทำให้สีเพี้ยน ข้อเสีย3. ใช้เวลานานเพื่อ เห็นผลอาจหลายเดือน				
9	มือลูบ เหรียญบาท อ้างอิง Park venture	1 รอยต่อสม่ำเสมอ ไม่ปูคูนูน และไม่ควรถูเกิน 0.2 มม.	1. ปูคูนูนไม่สม่ำเสมอ เกิดจากวิธีการปูพื้น	1.ตรวจสอบขณะปูพื้น	1.ใช้เครื่องจัดเคระทาง (สำหรับพื้นหินแกรนิตผิวเรียบ) 2.สำหรับผิวพื้น ไม้ป็นแปร่ง แก้โดยทันทิปูนขอบแผ่น	ข้อดี1. การตรวจสอบสามารถแก้ ไขได้ขณะปูนซีเมนต์ไม่แห้ง ข้อดี2.การขัดหรือทันทิปูนรอย สันปูน ข้อเสีย 1. ขอบแผ่นเป็นรอยชำ				
10	อ้างอิง Park venture	1.ปูนยาแนวไม่หลุดล่อน ค่ายอมรับเป็น 0	1.ปูนยาแนวเป็นรูพรุน เกิดจากสิ่งสกปรก 2.ปูนยาแนวหลุด เกิดจากสารเคมี	1.ทำความสะอาดพื้นก่อนยาแนว 2.ใช้น้ำยาที่เหมาะสมกับวัสดุ	1.ใช้ปูนยาแนวสีเดิม					

ลำดับ	อุปกรณ์สำหรับตรวจสอบ	วิธีตรวจสอบคุณภาพ	ปัญหาที่พบบ่อย/สาเหตุ	วิธีป้องกัน	วิธีแก้ไข	ข้อดี/ข้อเสีย	กรณีเกิดปัญหาอาจส่งผลกระทบต่อความล่าช้า	ความคิดเห็นของผู้บริการโครงการ		
								-1	0	1
งานฉาบผนังและทาสี										
15	อ้างอิง chapte oon condo	2. ระดับน้ำตรวจสอบผนัง ได้ฉากและตั้ง (ผนังต้องไม่ลึบคิงเกิน 3-5 มม.)	2. เส้นผนัง ไม่ตรงและเอียง สาเหตุ ฝีมือช่าง	2. ตรวจสอบ เช็คคิงผนัง	2. สก๊อตในส่วนที่ผนังไม่ได้คิงหรือลึบ คิงเพื่อทำการฉาบปรับแก้ใหม่	ข้อดี 2 ลดปัญหากระทบต่องานอื่นๆ				
16	อ้างอิง chapte oon condo	3. ผนังเรียบไม่เป็นเม็ดทรายและคลื่น ค่ายอมรับขึ้นอยู่กับความพอใจ	3. ผนังเป็นเม็ดทรายผิวขรุขระ สาเหตุ ฉาบผนังแบบ ไม่กดเม็ด	3. ควรทำการฉาบผนังด้วยวิธีกดเม็ด ทราย	3. ใช้วิธีโปะและแต่งสกินผนัง ในส่วนที่ผิวไม่เรียบ	ข้อดี 3. การฉาบแบบกดเม็ดทำให้ เรียบเนียน				
17	อ้างอิง chapte oon condo	4. ไม่มีแตกและรอยร้าว ค่ายอมรับเป็น 0	4. การสั่นสะเทือนทำให้ผนังเกิดแตกร้าว หรือ ไม่ใส่ตาข่ายกันแตกระหว่างรอยต่อ รวมถึงการไม่เจาะร่องระหว่างโครงสร้างกับ ผนัง	4. ใส่ตาข่ายกันแตกระหว่างรอยต่อ ความกว้าง 20 cm ตลอดความยาว รอยต่อนั้น และเจาะร่องระหว่างโครง สร้างผนังกว้าง 1 cm	4. สก๊อตหรือกรีดหินที่ที่เกิดรอยร้าว ออกแล้วทำการฉาบใหม่	ข้อดี 4 การใส่ตาข่ายป้องกันการแตก ร้าวของผนัง				
18	อ้างอิง chapte oon condo	5. สีผนังสม่ำเสมอ ไม่ร่อน ไม่เป็นค่าง ค่ายอมรับเป็น 0	5. สีบวม และเบื่อนคราตามผนัง สาเหตุเกิดจากผนังมีความชื้น	5. ตรวจสอบความชื้นผนังก่อนทาสี	5. ใช้มีคกรีดสีที่บวมออกโดยให้ ผนังแห้งไม่มีความชื้นแล้วทาสีใหม่	ข้อดี 5 การวัดความชื้นก่อนทาสีลด งานแก้ไข				
งานผนังฉาบโป๊ว										
19	มีอูบ อ้างอิง Park venture	1. ฉาบแล้วไม่รู้สึกเป็นเม็ดทราย 2. รอยต่อไม่หลุดร่อน เรียบเนียน ไม่เป็นฟองอากาศ ค่ายอมรับเป็น 0 3. ไม่มีรอยฉีกขาดหรือขีดข่วน ค่าการยอมรับเท่ากับ 0	1. เกิดโพรงอากาศ 2. เกิดรอยขีดข่วนและรอยเปื้อน	1. ตรวจสอบควบคุม 2. ทำการป้องกันผนัง	1. กรีดวอลเปเปอร์แล้วลอกออก เปลี่ยนใหม่					

ลำดับ	อุปกรณ์สำหรับตรวจสอบ	วิธีตรวจสอบคุณภาพ	ปัญหาที่พบบ่อย/สาเหตุ	วิธีป้องกัน	วิธีแก้ไข	ข้อดี/ข้อเสีย	กรณีเกิดปัญหาอาจส่งผลกระทบต่อความล่าช้า	ความคิดเห็นต่อผู้บริการโครงการ		
								-1	0	1
งานฝ้าเพดาน T-BAR										
20	คัลบเมคร อ้างอิง Park venture	1 ตรวจสอบเช็คระดับฝ้า 	- ระดับฝ้าคค - ระดับฝ้าต่ำกว่าแบบก่อสร้างหรือสัญญาซื้อขาย	- ตรวจสอบงานระบบได้ฝ้า - ตรวจสอบพื้นที่ได้ฝ้าและพื้นที่งาน	- ปรับเปลี่ยนแนวทางการเดินของท่อ ไม่ให้ซ้อนกัน	- ข้อดีการตรวจสอบก่อนทำงาน ทำให้รู้ปัญหาก่อนเกิดความเสียหาย				
21	ระดับน้ำ	2. ระดับฝ้าได้แนวสม่ำเสมอ ค่าการยอมรับขึ้นกับความพึงพอใจ 3. โครงหรือเฟรมฝ้าไม่โค้งหรือคดงอ	- สปริงล็อกปรับระดับฝ้าปรับระดับไม่เท่ากัน - โค้งฝ้าเอ็น สาเหตุ Support ไม่เพียงพอต่อน้ำหนักฝ้า และความปราณีการตัดเฟรม	- กำหนดเส้นระดับฝ้าที่ผนัง ผู้ผลิต	- ปรับ คลิปล็อกฝ้า - ค้นหาวัสดุทดแทนที่สามารถทำให้การใช้พื้นที่ได้ฝ้าน้อยที่สุด	- ข้อดี อาจทำให้ช่วยลดต้นทุนได้ เปลี่ยนแผ่นง่าย และ ซ่อมแซมงานได้ ฝ้าได้ทุกส่วนของพื้นที่ฝ้า				
22	ไฟฉาย	4. แผ่นฝ้าไม่เปื้อนหรือมีรอยชำรุด	- รอยเปื้อนตามแผ่นฝ้า ที่เกิดรอยเปื้อนคอนกรีตหรือเก็บงาน			ข้อเสีย ของระบบฝ้า T- Bar เกิดปัญหาขณะติดตั้งและส่งงานยาก				
งานฝ้าเพดานแผ่นเรียบ										
23	คัลบเมคร อ้างอิง Park venture อ้างอิง chapte oon condo	1 ตรวจสอบเช็คระดับฝ้า 	- ระดับฝ้าต่ำกว่าแบบก่อสร้างหรือสัญญาซื้อขาย เกิดจากการไม่ควบคุมหรือประสานงาน	- ตรวจสอบงานระบบได้ฝ้า - ตรวจสอบพื้นที่ได้ฝ้าและพื้นที่งาน	- ปรับเปลี่ยนแนวทางการเดินของท่อ ไม่ให้ซ้อนกัน	- ข้อดีการตรวจสอบก่อนทำงาน ทำให้รู้ปัญหาก่อนเกิดความเสียหาย				
24	ระดับน้ำ อ้างอิง chapte oon condo	2. ระดับฝ้า ไทแนวมม แถบข ฝ้าคคไม่เกิน 3 มม.	- ระดับฝ้าคค	- กำหนดเส้นระดับฝ้าที่ผนัง ผู้ผลิตและระยะ	- ปรับ คลิปล็อกฝ้า	- ข้อดี อาจทำให้ช่วยลดต้นทุนได้				
25	อ้างอิง Park venture อ้างอิง chapte oon condo	3. แผ่นฝ้าไม่เปื้อนหรือมีรอยชำรุด แตกร้าว (ค่ายอมรับเป็น 0)	- รอยเปื้อนตามแผ่นฝ้า ที่เกิดรอยเปื้อนคอนกรีตหรือเก็บงาน คคค้ำรอยแตกขอบรอยค้ำและผนัง ที่อาจเกิดจากความชื้นภายในห้อง	- กำจัดหัวหน้าควบคุมการดูแล	- เช็ดทำความสะอาดหากสีที่ใช้มี มีคุณสมบัติเช็ดทำความสะอาดได้ - ทาสีกล้งทับ					
26	ไฟฉาย อ้างอิง Park venture อ้างอิง chapte oon condo	4. ฝ้าไม่เป็นคลื่นและสีค้ำ แตกร้าว (ค่ายอมรับเป็น 0)	- ฝ้าเป็นคลื่น และ สีค้ำ เกิดจากการเสาที่ทับ แก้ไขงาน หรือใช้เบอร์สีไม่ตรงกับของเดิม	- ควบคุมตรวจสอบอยู่เสมอและ ตรวจสอบต้งสีทุกครั้ง	ใช้กระดาษทรายขัดแต่งจุดที่มีปัญหา และกล้งทาสีทับ					
งานฝ้าห้องน้ำ										
27	คัลบเมคร อ้างอิง Park venture อ้างอิง chapte oon condo	1 ตรวจสอบเช็คระดับฝ้า 	- ระดับฝ้าต่ำกว่าแบบก่อสร้างหรือสัญญาซื้อขาย เกิดจากการไม่ควบคุมหรือประสานงาน	- ตรวจสอบงานระบบได้ฝ้า - ตรวจสอบพื้นที่ได้ฝ้าและพื้นที่งาน	- ปรับเปลี่ยนแนวทางการเดินของท่อ ไม่ให้ซ้อนกัน	- ข้อดีการตรวจสอบก่อนทำงาน ทำให้รู้ปัญหาก่อนเกิดความเสียหาย				
28	ระดับน้ำ อ้างอิง Park venture อ้างอิง chapte oon condo	2. ระดับฝ้า ได้แนวสม่ำเสมอ ค่ายอมรับระดับฝ้าคคไม่เกิน 3 มม.	- ระดับฝ้าคค	- กำหนดเส้นระดับฝ้าที่ผนัง ผู้ผลิตและระยะ	- ปรับ คลิปล็อกฝ้า	- ข้อดี อาจทำให้ช่วยลดต้นทุนได้				



ลำดับ	อุปกรณ์สำหรับตรวจสอบ	วิธีตรวจสอบคุณภาพ	ปัญหาที่พบบ่อย/สาเหตุ	วิธีป้องกัน	วิธีแก้ไข	ข้อดี/ข้อเสีย	กรณีเกิดปัญหาอาจส่งผลกระทบต่อความล่าช้า	ความคิดเห็นต่อผู้บริการโครงการ		
								-1	0	1
งานฝ้าห้องน้ำ										
29	อ้างอิง Park venture อ้างอิง chapte oon condo	3. แผ่นฝ้าไม่เนียนหรือมีรอยชำรุด แตกร้าว	- รอยเปื้อนตามแผ่นฝ้า ที่เกิดรอยเปื้อนตอน ติดตั้งรอยแตกขอบรอยต่อฝ้าและผนัง ที่อาจเกิดจากความชื้นภายในห้อง	- กำจัดหัวหน้าควบคุมการดูแล	- เช็ดทำความสะอาดหากสีที่ใช้มี มีคุณสมบัติเช็ดทำความสะอาดได้ - ทาสีกลิ้งทับ					
	ฝ้าฉาบ	4. ฝ้าไม่เป็นคลื่นและสีต่าง แตกร้าว (ค่ายอมรับเป็น 0)	- ฝ้าเป็นคลื่น และ สีต่าง เกิดจากการซาที่ทับ แก้ไขงาน หรือใช้เบอร์สีไม่ตรงกับของเดิม	- ควบคุมตรวจสอบอยู่เสมอและ ตรวจสอบถึงสีทุกครั้ง	ใช้กระดาษทรายขัดแต่งจุดที่มีปัญหา และกลิ้งทาสีทับ					
งานประตูไม้และหน้าต่างไม้										
30	คัลบเมตร อ้างอิง Park venture อ้างอิง chapte oon condo	1. ตรวจสอบความกว้างและความสูง ประตูหน้าต่างตรงตามแบบก่อสร้าง หรือไม่	-							
31	ระดับน้ำ อ้างอิง Park venture	2. ตรวจสอบติดตั้งได้ระดับ หรือไม่ ต้องไม่ลึบคิงกว่า ผนังเกิน 1 มม.	- ไม้ได้ฉาก	- ควบคุมและฝึกรอบรมช่าง	- รื้อแก้ไข ถ้าเกิน 3 มม.					
32	อ้างอิง chapte oon condo	3.บานไม้โก่งหรือแอ่น ช่องแสงเท่ากัน ซ้าย ขวา บน ล่าง ค่าการยอมรับเป็น 0	- บานประตูแอ่นหรือ โกง สาเหตุ วัสดุราคาถูก - ช่องรอบประตูไม่เท่ากัน สาเหตุ เกิดจากการ ไสบาน ที่มากน้อยไม่เท่ากัน	- เลือกใช้ของมีคุณภาพ	- เปลี่ยนบานใหม่	- ข้อดีการเลือกใช้ของมีคุณภาพทำให้ ลดการเกิดปัญหา				
33	อ้างอิง Park venture อ้างอิง chapte oon condo	4. ตรวจสอบอุปกรณ์ถือประตูและ หน้าต่าง ค่าการยอมรับเป็น 0	- ลูกบิด โขกได้ และ ตัวคดล็อก หมุดได้สาเหตุ การเลือกใช้ของถูก	- เลือกใช้ของมีคุณภาพ	- ปรึกษาทางผู้ขายสินค้าถึงวิธีแก้ไข หรือขอเปลี่ยนอุปกรณ์	ข้อเสีย ของราคาถูกเมื่อแก้ไขสามารถ แก้ไขได้เพียงชั่วคราว				
34	อ้างอิง Park venture อ้างอิง chapte oon condo	5. ไม่มีรอยบิ่น สีเรียบเนียน ค่าการยอมรับเป็น 0	- เกิดรอยบิ่น จากการกระแทกและ สีเป็นก้อน	- ใช้กระดาษล้างหุ้มวงกบและประตู	- ซ่อมแซมในส่วนที่บิ่น - ซีดสีที่เป็นก้อนแล้วทาใหม่	ข้อดี ช่วยลดความเสียหาย				
35	อ้างอิง Park venture อ้างอิง chapte oon condo	6.ตรวจสอบรอยร้าวจากหน้าต่าง ค่าการยอมรับเป็น 0	- การยิงซิลิโคนรอบหน้าต่าง ไม้ดี สาเหตุ เกิดจากฝีมือช่าง และขาดการควบคุม - เลือกใช้ซิลิโคนชนิดประเภทการใช้งาน	- ควบคุมและฝึกรอบรมช่าง	- ลอกซิลิโคนเดิมออกให้หมดแล้ว ยิงซิลิโคนใหม่อีกครั้ง	ข้อดี ลดปัญหาการรั่วซึมจากภายนอก หากเลือกใช้ถูกประเภท				
36	อ้างอิง Park venture อ้างอิง chapte oon condo	7.ตรวจสอบบานพับหน้าต่างและประตู ค่าการยอมรับเป็น 0	- ใส่สกรูหนี้อัด ไม้ครบ หัวน็อตโผล่	- ควบคุมตรวจสอบ	- ติดตั้งให้ครบ					

ลำดับ	อุปกรณ์สำหรับตรวจสอบ	วิธีตรวจสอบคุณภาพ	ปัญหาที่พบบ่อย/สาเหตุ	วิธีป้องกัน	วิธีแก้ไข	ข้อดี/ข้อเสีย	กรณีเกิดปัญหาอาจส่งผลกระทบต่อความล่าช้า	ความคิดเห็นต่อผู้บริการโครงการ		
								-1	0	1
งานประตูไม้และหน้าต่างไม้(ต่อ)										
37		8. ตรวจสอบเสี้ยน ไม้	- ขัดเสี้ยน ไม้ไม่เรียบร้อย	- ความคมและสีของลวดขัด	- ใช้กระดาษทรายขัดใหม่และทาสีใหม่					
งานประตูและหน้าต่างอลูมิเนียม										
38	สายคาไฟหลาย	1. สีเรียบเนียน	- สีขาวเหมือนเป็นก้อน เกิดจากการอบสีที่ไม่แห้ง	- ตรวจสอบสีก่อนรับของ	- เปลี่ยนใหม่					
	อ้างอิง chapte oon condo									
		2. กระจกและเฟรมคิ้วไม่มีรอยขีดข่วน	- รอยขีดข่วน เกิดจากความนำปูนหล่นใส่ขณะช่วงก่อสร้าง	- เมื่อติดตั้งแล้วควรทำการป้องกันหรือหุ้มพลาสติกกันรอย	- เมื่อโคจรขนานนำปูนให้รีบล้างออก					
			- รอยขีดข่วน เกิดจากไม้ได้หุ้มพลาสติกป้องกัน		- ใช้สติ๊กเกอร์กับอลูมิเนียมเดิมหากเป็นรอยขูดเล็กน้อย					
		3. ฟิล์มกระจกคิ้วไม่เป็นฟองอากาศ	- ฟิล์มเป็นฟองอากาศ สาเหตุเกิดมาจากโรงงาน	- ตรวจสอบสีก่อนรับของ	- เปลี่ยนชิ้นใหม่					
		ค่าการยอมรับเป็น 0								
		4. ตรวจสอบซิลิโคนรอบเฟรมอลูมิเนียม	- ปัญหาการยิงซิลิโคนไม่เรียบร้อยทำให้เวลาฝนตก	- ตรวจสอบควบคุมช่างติดตั้ง	- ลอกซิลิโคนเดิมออกให้หมดและยิงซิลิโคนใหม่	ข้อดี ตรวจสอบซิลิโคน ป้องกันความเสียหาย				
		คิ้วรอบไม่ขรุขระหรือเป็นรูมด	อาจทำให้น้ำรั่วซึมจากภายนอก							
		ค่าการยอมรับเป็น 0								
		5. ตรวจสอบรางอลูมิเนียมบริเวณส่วนที่ค้า	- บริเวณส่วนนี้อาจหักหรือบิ่นได้เนื่องจากมีรู	- หลีกเลี่ยงการเดินเหยียบบริเวณนั้น	- ใช้เครื่องมือค้ำข้างบับส่วนที่คดให้ตรง					
		ติดกับภายนอก เฟรมล่างคิ้วมีรู Over flow	Over flow ทำให้ขอบนั้นบาง							
		มุมค้ำไม้ค้ำคิ้วหนึ่งเพื่อไม่ให้น้ำขังในราง								
		6. ตรวจสอบรอยคิ้วคิ้วไม่มีแสงรอยผ่าน	- มองเห็นร่องรอยคิ้วอลูมิเนียม เกิดจาก สีมือช่างติด							
		หรือมองเห็นช่องแสงระหว่างรอยคิ้ว	ซึ่งอาจทำให้เกิดน้ำรั่วซึม							
		7. ตรวจสอบความหนากระจกตรงตามแบบ								
		หรือไม่ ไม้ควรมีค่ากว่า 6 มม.			- ใช้แผ่นพลาสติกที่ใช้สำหรับวัดความหนากระจกที่ติดตั้งไปแล้วหาวัสดุควมนี้ได้จาก	ข้อดี การมีแผ่นวัดความหนากระจก ทำให้ทราบวัสดุที่ติดตั้งถูกต้องหรือไม่ หรือมี				

