

Winnwood
วินวูด plast

WINNWOOD PLAST

PVC FOAMBOARD

สำหรับงานตกแต่งทั้งภายในและภายนอก
ทดแทนไม้ธรรมชาติ เหนือกว่าด้วยคุณสมบัติเด่น

Distributed by Eakwattana

เอากวตัทนนา
Winnwood
plast



Winnwood
วินวูด plast

คุณสมบัติเด่น

- ✓ ทนความร้อน ไม่ลามไฟ
- ✓ ปลวกกัดไม่กิน
- ✓ ทนต่อสารเคมี กรด ด่างได้ดี
- ✓ ทำสี หรือพิมพ์สี ได้ง่าย
- ✓ น้ำหนักเบา

คุณสมบัติเบื้องต้น

ประเภทวัสดุ	แผ่นพีวีซีโฟมบอร์ด
ขนาด	1220x2440 มม.
ความหนา	3-25 มม.
ความหนาแน่น	0.3-0.8 g/cm ³
ตราสัญลักษณ์	วินวูดพลาสติก
สี	ขาว
สถาบันรับรอง	SGS / กรมวิทยาศาสตร์
การบรรจุ	หุ้มห่อพลาสติก
การทนไฟ	มีคุณสมบัติไม่ลามไฟ

ขนาดผลิตภัณฑ์

ความหนา x กว้าง x ยาว (มม.)	น้ำหนัก (กก.)	การใช้งาน
3 x 1220 x 1440	6	งานโมเดล งานป้ายอักษร ป้ายสติ๊กเกอร์
4 x 1220 x 1440	7	งานป้าย งานประตูเพื่อทำสีหรือกรุผิว งานฉลุลาย งานเฟอร์นิเจอร์หลังตู้
5 x 1220 x 1440	9	งานป้าย ฉลุลายตกแต่งภายใน ทำบุรุษแสดงสินค้า
6 x 1220 x 1440	10	งานป้าย งานฝ้า ผนัง งานประตูเพื่อทำสีหรือกรุผิว ฉลุลายตกแต่งภายใน
8 x 1220 x 1440	14	งานเฟอร์นิเจอร์ แผ่นชั้นไม่รับน้ำหนัก ฉลุลายตกแต่งภายใน
10 x 1220 x 1440	16	งานลิ้นชักเฟอร์นิเจอร์ครัว ห้องน้ำ งานป้ายภายนอก งานฉลุลาย
12 x 1220 x 1440	20	งานผนังกันห้อง ป้ายโฆษณา บิวพื้น ครัว
15 x 1220 x 1440	24	งานเฟอร์นิเจอร์หน้าบานตู้ ชุดครัว ห้องน้ำ
18 x 1220 x 1440	30	งานเฟอร์นิเจอร์ ฉลุลาย ทีวี ตู้- งานบ้านน็อคดาวน์
20 x 1220 x 1440	36	งานเฟอร์นิเจอร์ ฉลุลาย ทีวี หน้าบานตู้
25 x 1220 x 1440	42	งานเฟอร์นิเจอร์ ฉลุลาย ทีวี



PVC
FOAM
BOARD

วัสดุทดแทนไม้ ใช้งานได้หลากหลาย กทนทานสูง

วัสดุแผ่นทดแทนไม้ยอเดียม เนื้อไปอีกชั้น กว่าวัสดุทดแทนไม้อื่นๆ
ทำงานง่าย ยึดหยุ่นสูงไม่มีปัญหาแตกหักง่าย ใช้งานตัด ใส เลื่อย ฉลุ
มีขนาด 1220x2440 มม. ความหนาตั้งแต่ 2 ถึง 25 มม. เนื่องจาก
มีความทนทานสูง ไม่บวมน้ำ ไม่มีปัญหาเชื้อรา และแมลง จึงใช้งานนอก
ประสงคได้หลากหลาย เช่น งานบูรณะแสดงสินค้า ฉลุ CNC ตกแต่งภายใน
ภายนอก งานป้าย งานเฟอร์นิเจอร์กันน้ำ ชุดครัว ห้องน้ำ ห้องแลป
ประตู ฝ้าเพดาน บิว-คิ้ว ฯลฯ



เคาเตอร์



ชุดครัว



ตัวอักษร งานป้าย



ห้องแลป

การติดตั้งใช้งาน

วิธีใช้งานสามารถติดตั้งได้หลากหลาย ได้แก่



การทำสี

ใช้งานภายนอกได้ โดยแนะนำ
สีพ่นอุตสาหกรรมสีน้ำอะครีลิก
สีพ่น พียู โกรส หรือใช้เครื่อง
อบสีสำหรับงานสีที่ทนทาน



การประกบหรือเชื่อม

การติดแผ่นพลาสติกเข้าด้วยกัน
ควรใช้ กาวตะปู กาวติดตั้งไม้พื้น



การปิดผิว

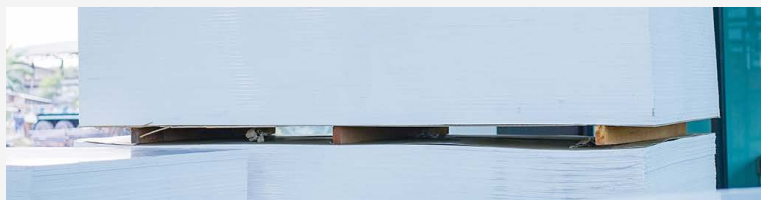
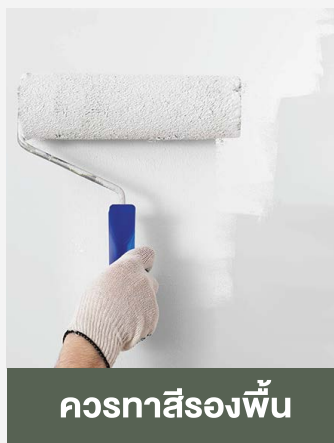
ควรใช้กระดาษทรายขัดผิวหน้า
เพื่อให้ยึดติดกับแผ่นปิดผิวได้ดี
ทำความสะอาดให้แห้ง แล้วใช้
กาวยาง ไม่ควรใช้กาวลาเท็กซ์

ข้อมูลทางเทคนิค

คุณสมบัติ	หน่วย	ผล	มาตรฐานค่าทดสอบ
ความหนาแน่น (Density)	g/cm ³	≤0.8	
การต้านแรงดึง (Tensile Strength)	Mpa	≥11	ISO 1926:2009
การยืดตัวจนขาด (Elongation at break)	%	≥15	ISO 1926:2009
การต้านแรงดัด (Flexural Strength)	Mpa	≥17	ISO 178:2010/Amd.1:2013 Method A
การต้านทานการกระแทก (Impact strength)	KJ/M ²	≥10	Reference to ISO 179-1:2010
จุดอ่อนตัว (Vicat softening temperature)	°C	≥70	ISO 306:2003 Method A50
การหดตัว เนื่องจากความร้อน (Dimensional change after heating)	%	±2.0	ISO 2796-1986
การไหม้ไฟ (Flammability)			ไม่เป็นเชื้อไฟ (Self extinguishing)
การดูดซับน้ำ (Water absorption)	%	≤1.0	

คำแนะนำ

- การใช้งานแผ่นวินูดพลาสติก ให้คงความสวยงามในระยะยาว และป้องกันการเปลี่ยนเวดสี ไม่ควรใช้งานแผ่นวินูดพลาสติก โดยปราศจากการทำสีรองพื้น หรือปิดผิว อย่างน้อยจึงควรทำสีรองพื้นทุกครั้ง ก่อนใช้งาน
- การเก็บรักษาแผ่นวินูดพลาสติกที่ถูกต้อง ควรเก็บบนพาเลท และควรเก็บในที่ร่ม เพื่อป้องกันความชื้นเข้าระหว่างแผ่น หรือคลุมผ้าคลุมให้มิดชิด หากต้องกองเก็บไว้กลางแจ้ง



EAKWATTANA

บริษัท เอกวัฒนาค้าไม้ จำกัด

ที่ตั้งสำนักงานขาย และ โรงงาน
 94/6 หมู่ 7 ถ.ตลิ่งชัน-สุพรรณบุรี ต.ละหาร อ.บางบัวทอง
 จ.นนทบุรี 11110 โทร 02-9255081-3 แฟกซ์ 02-9255080
 Email : info@eakwattana.com Hotline: 099-4464669