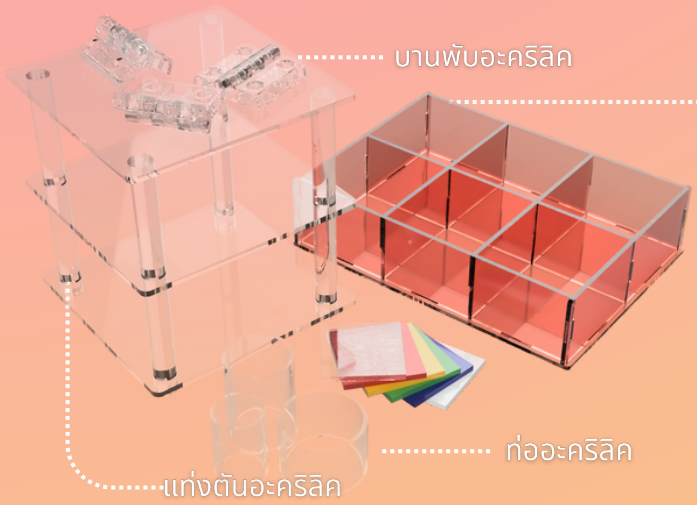
SPVC

SPVC INTERNATIONAL CO., LTD

พลาสติกสำหรับการตกแต่ง

สำหรับงานตกแต่งภายใน-ภายนอก
ป้ายโฆษณา ดิสเพลย์ ชั้นแสดงสินค้า



ACRYLIC

Polymethyl Methacrylate (PMMA)

PMMA (Acrylic อะคริลิค)			
	สีใส (TRANSPARENT)	สีขาว (WHITE)	สีอื่นๆ (OTHER COLORS)
SIZE (mm.)	1220 x 2440	1220 x 2440	1220 x 2440
THICKNESS	2 - 10 mm.	2 - 10 mm.	2 - 10 mm.

คุณสมบัติเด่นของอะคริลิค

- มีหลากหลายเฉดสี รวมถึงสีใส
- มีแบบโปร่งแสง โปร่งใส และทึบแสง ให้เลือกใช้
- เบา และทนทานต่อแรงกระแทกได้ดีกว่ากระจก
- สามารถแปรรูปได้ง่าย ตัด พับเจาะ หรือดัดขึ้นรูปได้
- สามารถต้านทานรังสี UV และสารเคมี
- สามารถตัด ฉลุ ได้ด้วยเครื่อง CNC Router

การใช้งานของอะคริลิค

- ใช้แทนกระจก
- งานศิลปะและงานฝีมือ
- งานก่อสร้าง งานสถาปัตยกรรม และการตกแต่งภายใน
- ป้ายโฆษณา ชั้นวางสินค้า
- ฉากกั้นหรือกล่องที่มีความโปร่งใส
- ใช้สำเลียงสารเคมี กรด - ด่าง ที่มีความเข้มข้นน้อย

facebook.com/spvcinter

LINE ID: @spvc

02-683-2200

spvc.co.th

info@spvc.co.th

บริษัท เอส พี วี ซี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด

759/9 ซอย พระรามสาม ที่ 39 ถนน พระราม 3
แขวงบางโพงพาง เขตยานนาวา
กรุงเทพมหานคร 10120

ALUMINIUM COMPOSITE

คุณสมบัติเด่นของแผ่นอลูมิเนียม คอมโพสิต

- ผิววัสดุมีความแข็งแรง ทนทานต่อสภาพแวดล้อม
- มีอายุการใช้งานที่ยาวนาน
- มีหลากหลายเฉดสี และพื้นผิว เหมาะกับการตกแต่ง
- ติดตั้งง่าย ดูแลรักษา ทำความสะอาดไม่ยาก
- น้ำหนักเบา และทนแรงกระแทกได้ดี
- มีความยืดหยุ่น สามารถดัดโค้ง ขึ้นรูปได้
- เป็นฉนวนกันความร้อนและเสียงได้ดี

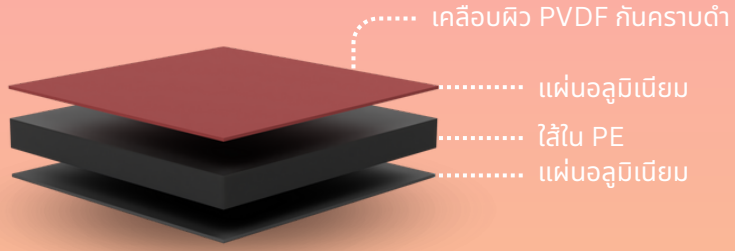
การใช้งานของแผ่นอลูมิเนียม คอมโพสิต

- เหมาะกับการตกแต่งภายนอก-ภายใน
- ใช้ปิดผนังอาคารทั้งภายนอก-ภายใน เพิ่มความสวยงาม
- สามารถนำไปฉลุเป็นลวดลาย สำหรับตกแต่ง
- เหมาะกับการหุ้มรอบเสา ทั้งเสากลมและเหลี่ยม
- นำไปดัดโค้ง ตกแต่งโครงสร้าง
- สามารถใช้เป็นฉนวนกันความร้อนและเสียง

* มีหลากหมายเฉดสี และพื้นผิว: Metallic, Glossy, Solid

Aluminium Composite อลูมิเนียมคอมโพสิต		
SIZE (mm.)	**ความหนาไส้ใน** (mm.)	**ความหนา** Aluminium (mm.)
1250 x 2440	3.0 (PE สีดำ)	0.3
* แผ่น Aluminium Composite มีผิว Aluminium ปิดสองด้าน ด้านหลังแผ่นจะเป็นสีเทา ด้านหน้าแผ่นจะเป็นสีที่ใช้งานจริง * มีการเคลือบผิว PVDF กันคราบดำ		

ส่วนประกอบของแผ่นอลูมิเนียม คอมโพสิต



คุณสมบัติเด่นของพลาสวูด

- มีเกรดสำหรับใช้งานภายใน และภายนอก
- สามารถพิมพ์ พ่นสี สกรีนสี
- แข็งแรง ทนทาน น้ำหนักเบา
- ไม่ผุ ไม่โดนปลวกกิน ไม่ดูดความชื้น
- ทนต่อสภาพดินฟ้าอากาศได้ดี
- สามารถตัด ฉลุ ทำร่อง ได้ด้วยเครื่อง CNC Router

การใช้งานของพลาสวูด

- ใช้แทนไม้
- งานก่อสร้าง งานสถาปัตยกรรม
- การตกแต่งภายใน บุผนัง
- งานเฟอร์นิเจอร์

PLASTWOOD (PVC FOAM)

พลาสวูด เกรด Freefoam และ Celuka (PLASTWOOD)			
	ภายใน (INTERIOR)	กึ่งกลาง (BALANCED)	ภายนอก (มอก.) (EXTERIOR)
SIZE (mm.)	1220 x 2440	1220 x 2440	1220 x 2440
THICKNESS (mm.)	2 - 20	2 - 25	1 - 25

facebook.com/spvcinter

@spvc

02-683-2200

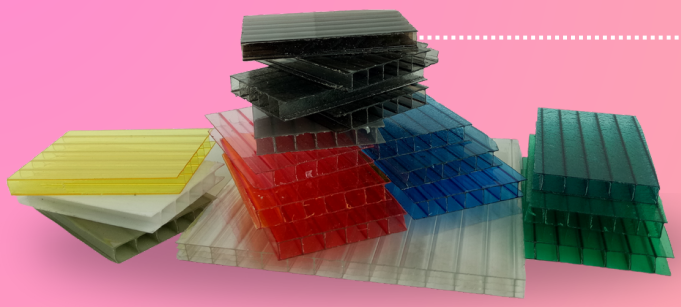
spvc.co.th

info@spvc.co.th

SPVC

SPVC INTERNATIONAL CO., LTD

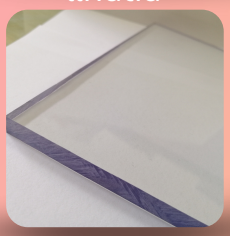
POLYCARBONATE



แผ่นหลังคา

แผงกั้นแบบใส

แผ่นตัน



แผ่นกลวง

* แผ่น Polycarbonate มีชนิด กลวง และ ตัน

Polycarbonate แผ่นโพลีคาร์บอเนต	
SIZE (mm.)	1220 x 2440
THICKNESS	1 - 10 mm.

คุณสมบัติเด่นของโพลีคาร์บอเนต

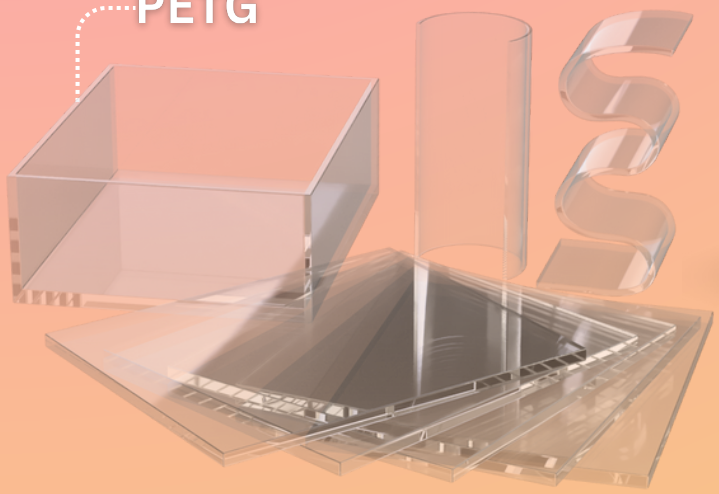
- ขึ้นชื่อในด้านความแข็งแรง ทนแรงกระแทกได้ดีกว่ากระจก
- ทนทานต่อสภาพแวดล้อม และสามารถกรองรังสี UV
- มีความโปร่งใส และมีหลากหลายเฉดสี
- ทนความร้อนได้ดี อุณหภูมิ -20 °C ถึง 140 °C
- มีความโปร่งใสเหมือนกระจก แต่น้ำหนักเบากว่ากระจก
- ไม่ลามไฟ ไม่เป็นสื่อไฟฟ้า
- สามารถใช้งานทั้งภายนอกและภายในอาคาร

การใช้งานของโพลีคาร์บอเนต

- เหมาะกับการใช้งานแทนที่กระจก
- นิยมใช้เป็นแผ่นหลังคา
- สามารถใช้สร้างเรือนกระจก
- ฉากกั้นภายใน-ภายนอกอาคาร
- ทำแผงการ์ด แผงกระจกรถยนต์ แผงกันกระสุน
- การ์ดป้องกันเครื่องจักร ฝาครอบ และแผงกั้นแบบใส

Polyethylene Terephthalate Glycol

PETG



Polyethylene Terephthalate Glycol (PETG) เพ็ท-จี		
SIZE (mm.)	Thickness (mm.)	Color
1212 x 2424	3 - 5 mm.	Clear / สีใส
1000 x 2000	1.5 - 3 mm.	Clear / สีใส

คุณสมบัติเด่นของ PETG

- มีความโปร่งใส
- เป็นวัสดุ Food Grade สามารถสัมผัสอาหารได้
- แข็งแรง ทนทานต่อแรงกระแทก
- สามารถดัด ขึ้นรูปได้ง่าย
- สามารถทนสารเคมีได้
- ทนอุณหภูมิต่ำได้ดี -40 °C ถึง 65 °C

การใช้งานของ PETG

- ทำป้ายโฆษณา
- สามารถใช้เป็นฉากกั้น แผงกั้น แบบใส
- ฉากกั้นในห้องเย็น
- กล่อง และชั้นวางสำหรับการแสดงสินค้า

facebook.com/spvcinter

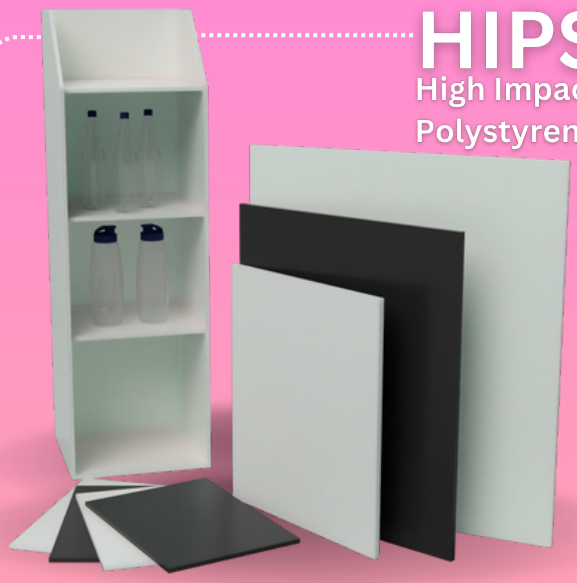
@spvc 02-683-2200

spvc.co.th info@spvc.co.th

SPVC

SPVC INTERNATIONAL CO., LTD

HIPS
High Impact Polystyrene



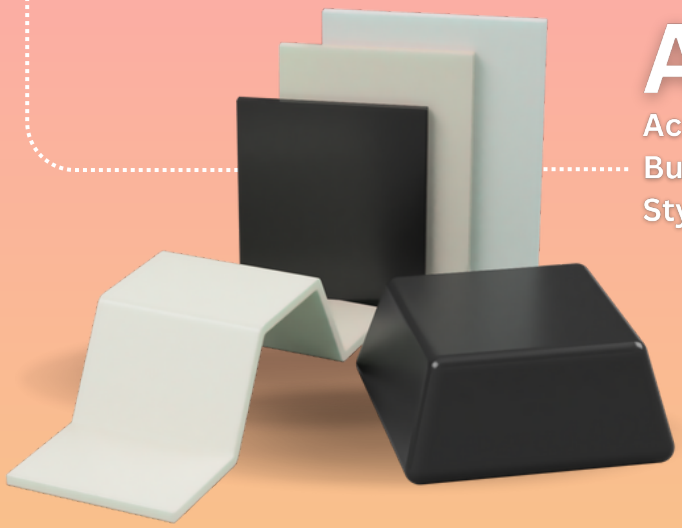
คุณสมบัติเด่นของ HIPS

- แข็งแรง ทนทานต่อแรงกระแทก
- น้ำหนักเบา
- พื้นผิวมันเงา เหมาะสำหรับการพิมพ์ พ่นสี สกรีนสี
- ราคาประหยัด
- สามารถทนทานต่อสารเคมีได้ดี
- สามารถขึ้นรูป vacuum forming
- อัตราการดูดซึมน้ำต่ำมาก ทำให้ทนต่อความชื้นได้ดี

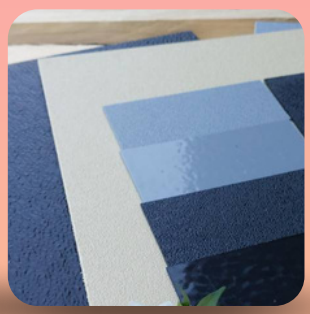
การใช้งานของ HIPS และ ABS

- วัสดุบรรจุภัณฑ์
- ชิ้นส่วนรถยนต์ กันชน ชิ้นส่วนตัวถัง
- แอโรพาร์ทตกแต่งรถยนต์ เช่น สเกิร์ต สปอยเลอร์
- การพิมพ์ พ่นสี สกรีนสี ป้ายโฆษณา
- งานก่อสร้าง งานสถาปัตยกรรม และการตกแต่งภายใน
- วัสดุสำหรับการพิมพ์และโฆษณา
- อุตสาหกรรมที่ต้องการความต้านทานต่อแรงกระแทก
- การขึ้นรูป vacuum forming
- การทำโมเดลและดิสเพลย์แสดงสินค้า

HIGH IMPACT POLYSTYRENE (HIPS)		
	สีขาว (WHITE)	สีดำ (BLACK)
SIZE (mm.)	1260 x 2460	1260 x 2460
THICKNESS (mm.)	1.0 - 6.0	1.0 - 6.0



ABS
Acrylonitrile Butadiene Styrene



Acrylonitrile Butadiene Styrene (ABS)				
	สีขาว (WHITE)	สีงาช้าง (IVORY)	สีดำ (BLACK)	ผิวลาย (TEXTURED)
SIZE (mm.)	1260 x 2460	1260 x 2460	1260 x 2460	1260 x 2460
THICKNESS (mm.)	1.0 - 6.0	1.0 - 6.0	1.0 - 6.0	1.5 - 3.0

คุณสมบัติเด่นของ ABS

- แข็งแรง ทนทานต่อแรงกระแทก
- น้ำหนักเบา
- มีชนิดพื้นผิวเรียบ หรือผิวลาย
- สามารถทนอุณหภูมิที่สูงได้
- มีความยืดหยุ่นสูง
- สามารถอัดขึ้นรูป vacuum forming
- เชื่อมต่อได้ด้วยเส้นเชื่อม ABS

facebook.com/spvcinter

@spvc

02-683-2200

spvc.co.th

info@spvc.co.th

SPVC
SPVC INTERNATIONAL CO., LTD

บริษัท เอส พี วี ซี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
759/9 ซอย พระรามสาม ที่ 39 ถนน พระราม 3
แขวงบางโพงพาง เขตยานนาวา
กรุงเทพมหานคร 10120