

ข้อมูลทางเทคนิค

TECHNICAL DATA

Standard Properties	Unit	Specification		Standard Reference
		Medium Density	High Density	
Dimension and Tolerance / ขนาดและความคลาดเคลื่อน				
Thickness Tolerance / ความคลาดเคลื่อนความหนา	mm.	± 0.2	± 0.2	EN 12467
Dimension Tolerance / ความคลาดเคลื่อนขนาด	mm.	± 3.0	± 3.0	EN 12467
Straightness of Edges / ความตรงขอบ	mm./m.	≤ 2.6	≤ 2.6	EN 12467
Squareness of Edges / ความได้ฉาก	mm./m.	≤ 2.5	≤ 2.5	EN 12467
Physical Properties / คุณสมบัติทางกายภาพ				
Density / ความหนาแน่น	kg/m ³	1,300 ± 50	1,600 ± 50	EN 12467
Modulus of Rupture (Average at Wet Condition) ความต้านทานแรงดัดที่สภาพเปียกเฉลี่ย 2 แนว	MPa	≥ 7	≥ 14	EN 12467
Modulus of Elasticity (At Wet Condition) โมดูลัสยืดหยุ่นแนวตามยาวที่สภาพเปียก	MPa	≥ 4,000	≥ 7,000	EN 12467
Moisture Content / ปริมาณความชื้น	%	≤ 15	≤ 12	EN 12467
Water Absorption / การดูดซับน้ำ	%	≤ 40	≤ 25	EN 12467
Water Impermeability / การซึมผ่านของน้ำ		Pass	Pass	EN 12467
Moisture Movement / การยืดหดตัว	%	≤ 0.1	≤ 0.1	EN 12467
Fire Resistance Properties / คุณสมบัติการต้านทานไฟ				
Reaction to Fire / ปฏิกิริยาต่อไฟ		Class A1		EN 13501
Ignitibility / การติดไฟ		Pass		BS476 Part 5
Fire Propagation Index / ดัชนีการกระจายไฟ		I=0.2		BS476 Part 6
Surface Spread of Flame / การแพร่กระจายของพื้นผิวของเปลวไฟ		Class one		BS476 Part 7
Smoke Developed Index (SDI) / ดัชนีการเกิดควัน		15		ASTM E84-00a
Flame Spread Index (FSI) / ดัชนีการกระจายเปลวไฟ		0		ASTM E84-00a
Durability				
Freeze / Thaw Resistance Warm Water Resistance Heat / Rain Resistance Soak / Dry Resistance		Passed		EN 12467



ทีพีโอ ดีโก้ บอร์ด

DECO BOARD



■ WALL / งานผนัง ■ DECORATION / งานตกแต่ง

สามารถสั่งซื้อออนไลน์ได้ที่
ONLINEMARKET.TIPOLENE.CO.TH



08-19



บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

26/56 ถนนจันทน์ตัดใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120
โทร. (02) 285-5090, 213-1039 โทรสาร. (02) 213-1014

CALL CENTER

02-6786547-52



ทีพีโอ ดีโก้ บอร์ด DECO BOARD

TPI DECO BOARD อีกหนึ่งผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์ซีเมนต์จากทีพีโอ
ผลิตจากปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์คุณภาพสูงทีพีโอ ผสมผสานเส้นใย
เซลลูโลสจากธรรมชาติ ผลิตด้วยเทคโนโลยีสีในเนื้อที่ทันสมัย พิว
เรียบสวยงาม TPI DECO BOARD ตอบสนองทุกการใช้งาน ทั้ง
งานผนัง ฝ้าเพดานและงานตกแต่ง สีสันผนังปูนเปลือย มี 2 แบบให้
เลือกสรร คือ รุ่นคลาสสิก (Classic) และรุ่นลอฟท์ (Loft) สามารถใช้
ติดตั้งทั้งภายในและภายนอกอาคาร สะดวก รวดเร็ว ประหยัดค่าใช้จ่าย

- แข็งแรง ทนทาน ปลอดภัย ไม่มีเชื้อรา ▪
- ผลิตจากเทคโนโลยีสีในเนื้อ สีสวยงาม ▪
- พิวขัดเรียบ มีลวดลายเฉพาะเหมือนผนังปูนเปลือย ▪
- ปราศจากใยหินที่เป็นอันตราย ▪
- ทนทานทุกสภาพอากาศ ทนความร้อน ทนความชื้น ไม่บวมน้ำ ▪
- รับแรงกระแทกได้ดี ▪



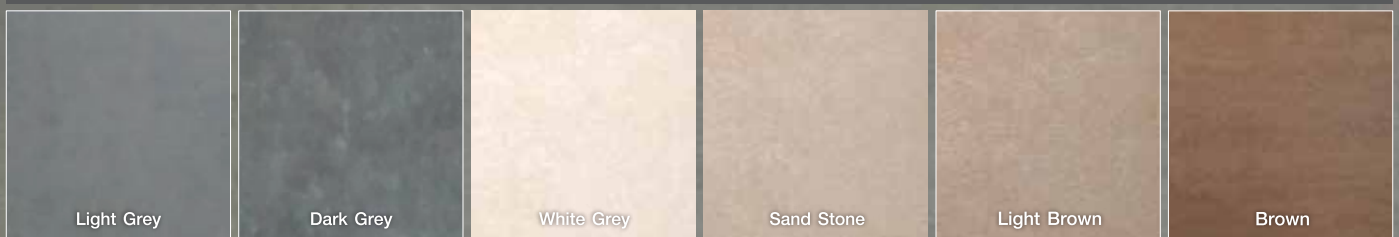
ข้อมูลทางเทคนิค

TECHNICAL DATA

ขนาดมาตรฐาน กว้าง x ยาว (มม.)	Medium Density 1200 x 2400		High Density 1200 x 2400	
	ความหนา (มม.)	6	8	6
น้ำหนัก (กก.)	25.8	34.4	31.0	41.3
ลักษณะการใช้งาน	ความหนา (มม.)			
	6	8	6	8
งานฝ้าและเพดาน	■			
งานผนังกันห้องภายในโชว์พิว	■		■	
งานผนังภายนอกบ้านพักอาศัย			■	
งานผนังภายนอกโชว์พิว			■	

*หมายเหตุ : แนะนำการตกแต่งพิวให้สวยงามขึ้นด้วย TPI Clear Coat เคลือบใส แบบกึ่งเงา หรือ แบบด้าน

CLASSIC Series



LOFT Series



* สีสี่ปรากฏในภาพอาจไม่เหมือนผลิตภัณฑ์จริง เนื่องจากระบบการพิมพ์