

ตารางเปรียบเทียบคุณสมบัติ "ระบบพื้นประเภท PU Concrete"

คุณสมบัติพื้นฐาน	PU Concrete				
	MF (medium duty floor)	HF (heavy duty floor)	Curve Coating	Curve Coating WR	Coating
1. ความเงางามของสี	ไม่เงางาม - ผิวด้าน	ไม่เงางาม - ผิวด้าน	ไม่เงางาม - ผิวด้าน	ไม่เงางาม - ผิวด้าน	ไม่เงางาม - ผิวด้าน
2. ความแข็งแรง (แรง Load รับน้ำหนัก)	รับน้ำหนัก 5-8 ตัน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับปัจจัยเฉพาะ คือ (1) ระดับจุดเดือด-จุดเยือกแข็งขณะใช้พื้นที่ (2) ระดับการสั่นสะเทือนขณะใช้พื้นที่	รับน้ำหนัก > 8 ตัน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับปัจจัยเฉพาะ คือ (1) ระดับจุดเดือด-จุดเยือกแข็งขณะใช้พื้นที่ (2) ระดับการสั่นสะเทือนขณะใช้พื้นที่	ไม่สามารถรับน้ำหนักได้	รับน้ำหนัก < 1 ตัน	รับน้ำหนัก < 1 ตัน
3. ป้องกันความชื้นไหลผ่าน	เหมาะกับพื้นที่ที่มีความชื้นสูง / มีน้ำขังได้บางช่วงเวลา	เหมาะกับพื้นที่ที่มีความชื้นสูง / มีน้ำขังได้บางช่วงเวลา	เหมาะกับพื้นที่ที่มีความชื้นสูง / มีน้ำขังได้บางช่วงเวลา	เหมาะกับพื้นที่ที่มีความชื้นสูง / มีน้ำขังได้บางช่วงเวลา	เหมาะกับพื้นที่ที่มีความชื้นสูง / มีน้ำขังได้บางช่วงเวลา
4. ป้องกันการสั่น	ป้องกันการสั่นระดับปานกลาง - สูง	ป้องกันการสั่นระดับปานกลาง - สูง	ป้องกันการสั่นระดับปานกลาง - สูง	ป้องกันการสั่นระดับปานกลาง - สูง	ป้องกันการสั่นระดับปานกลาง - สูง
5. ป้องกันการเกิดปฏิกิริยากับสารเคมี	ไม่เกิดปฏิกิริยา	ไม่เกิดปฏิกิริยา	ไม่เกิดปฏิกิริยา	ไม่เกิดปฏิกิริยา	ไม่เกิดปฏิกิริยา
6. ป้องกันการเกิดเชื้อรา แบคทีเรีย	ไม่เกิดเชื้อรา แบคทีเรีย	ไม่เกิดเชื้อรา แบคทีเรีย	ไม่เกิดเชื้อรา แบคทีเรีย	ไม่เกิดเชื้อรา แบคทีเรีย	ไม่เกิดเชื้อรา แบคทีเรีย
7. ระดับการหลุดลอก	หลุดลอกได้ยาก	หลุดลอกได้ยาก	หลุดลอกได้ยาก	หลุดลอกได้ยาก	หลุดลอกได้ง่าย
8. เกณฑ์มาตรฐาน อย. / GPM	ผ่าน	ผ่าน	ผ่าน	ผ่าน	ผ่าน
9. พื้นที่เหมาะสม	พื้นที่ในร่ม หรือ พื้นกลางแจ้ง	พื้นที่ในร่ม หรือ พื้นกลางแจ้ง	พื้นที่ในร่ม หรือ พื้นกลางแจ้ง	พื้นที่ในร่ม หรือ พื้นกลางแจ้ง	พื้นที่ในร่ม หรือ พื้นกลางแจ้ง
ลักษณะพื้นที่ใช้งาน :	- โรงงานผลิตอาหาร และเครื่องดื่ม - โรงงานอาหารแช่แข็ง - โรงครัวสถาน ประกอบการ โรงแรม - ห้างเย็น	- โรงงานผลิตอาหาร และเครื่องดื่ม - โรงงานอาหารแช่แข็ง - โรงครัวสถาน ประกอบการ โรงแรม - ห้างเย็น	- พื้นที่ตามรอยต่อระหว่างขอบผนังกับพื้น	- พื้นที่ตามรอยต่อระหว่างขอบผนังกับพื้น	- พื้นโรงงานอุตสาหกรรมทั่วไปที่มีความชื้นสูง หรือมีน้ำขังในบางช่วงเวลา - โชว์รูม คลังสินค้า อาคารจอดรถ