

P- 3300 / I-3360

การจัดการ: ระบบโฟมเบาะมอเตอร์ไซค์ชนิดพียู

	MATERIAL A	MATERIAL B	
	P-3300	I-3360	
พารามิเตอร์	ค่า	ค่า	หน่วย
ลักษณะที่อุณหภูมิห้อง	สีขาวขุ่น	สีเหลืองใส	-
จุดหลอมละลาย	-10°C	20°C	°C
เวลาในการหลอมของวัสดุแข็ง	0-1	0-1	ชั่วโมง
ความหนืดที่ 35°C	1500	300	mPa·s
ความหนาแน่นที่อุณหภูมิใช้งาน	1.05	1.2	g/cm³
อัตราส่วนผสม	100	85-90	V/m
อุณหภูมิใช้งาน	45	40	°C
อุณหภูมิแม่พิมพ์		45-55	°C
เวลาในการถอดชิ้นงานออกจากแม่พิมพ์		250-300	วินาที
สมรรถนะปฏิกิริยา		10-12	วินาที
(เวลาเริ่มเกิดครีมี / เวลาเริ่มเกิดเส้นโฟม)			
ความหนาแน่นอิสระ		0.03-0.04	g/cm³

คุณสมบัติทางกลของโฟม

พารามิเตอร์	ค่า	หน่วย
ความหนาแน่น (UNI 10902)	0.04-0.05	g/cm³
ความแข็ง (UNI EN ISO 868)	60-80	Shore C
การยืดตัวเมื่อขาด (UNI EN 12803)	85	%
ความต้านทานแรงดึงขณะขาด(UNI 12803)	100	MPa
ความต้านแรงฉีกขาด (UNI EN 12771)	3	N/mm

*ข้อมูลนี้อ้างอิงจากผลการทดสอบตัวอย่างแผ่นหนา 10 มม. โดยใช้วิธีทดสอบโพลียูรีเทนของ Derkim ในห้องปฏิบัติการของบริษัท

*แนะนำให้เก็บรักษาผลิตภัณฑ์ที่อุณหภูมิห้อง ในสถานที่ที่ไม่ถูกแสงแดดหรือฝนโดยตรง