

คุณสมบัติ		
	นิปปอนเพนต์ กลิเพล็กซ์ ออล อิน วัน สีทาเหล็กเกรดพรีเมียม พร้อมใช้งาน สีอะคริลิกสูตรน้ำมัน ทาได้ทันทีไม่ต้องผสมทินเนอร์ 2 in 1 ฟังก์ชัน เป็นทั้งสีกับหน้าและรองพื้นกันสนิมในตัว กันสนิมเหล็กแม้ผ่านสภาวะ ด้วยเทคโนโลยี รัสท์-การ์ด แบรีเออร์ ทาได้ทั้งภายในและภายนอก ไม่เหลืองตัว แห้งเร็ว ใช้งานไว ประหยัดเวลาและต้นทุนทำงาน สามารถทาได้ครบทุกงานเหล็ก เหล็กดำ กัลวาไนซ์ โลหะ ไม้ พีวีซี เป็นต้น	
	• ทาได้ทุกพื้นผิวโลหะ ปูน ไม้ พลาสติก	
	• กันสนิมได้ดีเยี่ยม ผสมรองพื้นกันสนิมในตัว	
	• ประหยัดเวลา ลดขั้นตอนการทำงาน แห้งไว ทากับได้ภายใน 30 นาที	
	• ทนทานต่อสภาวะอากาศ ทั้งแดด และฝน	
	• ปลอดภัยไร้สารตะกั่ว	
ข้อมูลผลิตภัณฑ์		
ประเภทสี	สีอะคริลิกเรซิน	
ชนิด	สำหรับงานภายนอกและภายใน	
ฟิล์มสี	เงา กึ่งเงา และด้าน	
เจดสี	สามารถเลือกได้จากเจดสีในแคตตาล็อก	
คุณภาพสินค้า	เกรดพรีเมียม	
พื้นที่การใช้งาน	พื้นผิวเหล็ก กัลวาไนซ์ สเตนเลส เมทัลชีท ทองเหลือง ทองแดง อะลูมิเนียม ไม้จริง ไฟเบอร์ซีเมนต์ พลาสวูด พีวีซี ซีเมนต์ และกระเบื้องหลังคา	
ขนาดบรรจุ	0.875 และ 3.50 ลิตร	
ข้อมูลทางเทคนิค		
การครอบคลุมพื้นที่ (ตามทฤษฎี)	34 - 40	ตารางเมตร ต่อ แกลลอน ต่อ เทียว
	9 - 12	ตารางเมตร ต่อ ลิตร ต่อ เทียว
	ค่าที่ได้มาจากการทดลองในห้องปฏิบัติการ การใช้งานจริงขึ้นอยู่กับสภาวะที่ใช้งานและความหนาที่เคลือบสี	
จำนวนเทียว	2	เทียว
ความท่งจำเพาะ	0.90 - 1.30	(ขึ้นอยู่กับเจดและฟิล์มสี)
เนื้อสีโดยน้ำหนัก	40 - 50	% (ขึ้นอยู่กับเจดและฟิล์มสี)
ความหนาฟิล์มเมื่อเปียก	90 - 120	ไมครอน
ความหนาฟิล์มเมื่อแห้ง	30 - 40	ไมครอน (ขึ้นอยู่กับเจดและฟิล์มสี)
ระยะเวลาแห้งสัมผัส (25 - 30 °C)	5 - 10	นาที
ระยะเวลาแห้งทากับ (25 - 30 °C)	อย่างน้อย 30	นาที
เวลาแห้งสมบูรณ์ (25 - 30 °C)	7	วัน
มาตรฐานอ้างอิง		
	-	
ข้อมูลการใช้งาน		
อุปกรณ์	แปรง ลูกกลิ้ง หรือเครื่องพ่นสีแบบความดันลม	
ตัวเจือจาง	โอ-ปอง เอชที ทินเนอร์ หรือ โอ-ทินเนอร์ #04 หรือ ทินเนอร์ 3A	
การเจือจาง (%)	ไม่ต้องเจือจาง (หากต้องการเจือจาง ไม่เกิน 5%) เมื่อทำการเคลือบสีด้วยลูกกลิ้ง หรือแปรงทาสี 50 - 60 % เมื่อทำการเคลือบสีด้วยเครื่องพ่นแบบความดันลม	
การเตรียมพื้นผิว		
พื้นผิวเหล็กและโลหะ	ขัดฟิล์มสีเดิมที่เสื่อมสภาพ สนิม และสิ่งสกปรกต่าง ๆ ออก แล้วเช็ดด้วยทินเนอร์จนสะอาดปราศจากฝุ่นละออง คราบสกปรก คราบไขมันหรือสิ่งแปลกปลอมอื่น ๆ ทิ้งไว้ให้แห้งสนิทก่อนการเคลือบสี	
พื้นผิวคอนกรีต	ทำความสะอาดจัดฝุ่นผงบนพื้นผิว ฟิล์มสีที่เสื่อมคุณภาพและซ่อมแซมบริเวณที่มีรอยแตก หรือมีผิวขรุขระด้วยวัสดุอุดผิว และเพื่อประสิทธิภาพสูงสุดควรหลีกเลี่ยงการเคลือบสีบนค่าความชื้นของพื้นผิวสูงเกิน	

	มาตรฐาน (มาตรฐานความชื้นไม่เกิน 6% โดยเครื่อง Kett รุ่น HI-520 และ ความชื้นไม่เกิน 14% โดยเครื่อง Protimeter Mini) ค่าความเป็นด่างไม่เกิน 8
พื้นผิวไม้	อุดโป๊วรูพรุนต่าง ๆ ของไม้ด้วยวัสดุที่เหมาะสม ทำความสะอาดไม่ให้ปราศจากฝุ่นผง คราบสกปรกหรือสิ่งแปลกปลอมอื่น ๆ
พื้นผิวอื่น ๆ	ควรเตรียมพื้นผิวให้สะอาด ปราศจากสิ่งแปลกปลอมต่าง ๆ ให้เหมาะสมกับพื้นผิวนั้น ๆ
ระบบสี	
สีทับหน้า	ทาสีทับหน้าด้วยนิปปอนเพนต์ กลีเพล็กซ์ ออล อิน วัน จำนวน 2 เที่ยว
การเก็บรักษา	
สภาวะการเก็บรักษา	จัดเก็บสินค้าในที่แห้ง มีอากาศถ่ายเทดี ปิดฝาให้สนิทให้แน่นตลอดเวลา ไม่แนะนำให้วางผลิตภัณฑ์ไว้กลางแจ้ง หรือสัมผัสกับแดดโดยตรง หากต้องวางเพื่อรอเคลื่อนย้ายหรือขนส่ง ต้องแยกเก็บผลิตภัณฑ์ออกจากบริเวณอื่นด้วยระยะทางที่เหมาะสม และควรแยกเก็บสีน้ำมันและกินเนอร์ซึ่งเป็นสารไวไฟออกจากสารประเภทอื่น ๆ
การตกตะกอนนอนกัน	การตั้งกระป๋องสีทิ้งไว้นาน ๆ จะทำให้ผงสีนอนกัน และเสื่อมสภาพไปตามกาลเวลาได้ หากไม่มีการคนสีให้เข้าเป็นเนื้อเดียวกันโดยใช้อุปกรณ์ที่เหมาะสมก่อนใช้งาน เช่น สว่านไฟฟ้า สว่านลม หรือไม้พายคนสี อาจทำให้เกิดปัญหางานสีตามมา ได้แก่ การกลบตัวของสีไม่ดี เจดสีของถังเดียวกันไม่เท่ากัน ก่อนการใช้งานต้องคนสีให้เข้าเป็นเนื้อเดียวกัน
อายุผลิตภัณฑ์	12 เดือน ที่ อุณหภูมิ 25-30 °C
สภาพแวดล้อมขณะเคลือบสี	ความชื้นสัมพัทธ์ในอากาศต้องมีค่าไม่เกิน 85% หรืออุณหภูมิชื้นงานต้องสูงกว่าจุด DEW POINT อย่างน้อย 3 °C ที่อุณหภูมิของชื้นงานหรือพื้นผิว โดยปกติไม่ควรต่ำกว่า 5 °C และไม่เกินกว่า 50 °C
ข้อมูลความปลอดภัย	ข้อควรระวังติดไว้บนภาชนะที่บรรจุ การทำงานสีควรทำในที่ที่อากาศถ่ายเท หลีกเลี่ยงการเกิดประกายไฟ การเชื่อม และการสูบบุหรี่ในระหว่างการเคลือบสี พยายามเลี่ยงไม่ให้สีสัมผัสกับผิวหนัง หรือสูดดม ถ้าสีหกใส่ผิวหนังควรล้างด้วยน้ำสะอาดกับสบู่ทันที หากสีเข้าตาควรล้างด้วยน้ำสะอาดทันทีและรีบไปพบแพทย์ รายละเอียดอื่น ๆ ด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการใช้ผลิตภัณฑ์ ระบุไว้ในเอกสารข้อมูลความปลอดภัย
การสงวนสิทธิ์	รายละเอียดข้างต้นนี้ได้มาจากการทดลองและประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากสีถูกนำไปใช้ในภาวะแตกต่างกัน เราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใดนอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น บริษัทขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยมีแจ้งล่วงหน้า
หมายเหตุ	ค่าตัวเลขต่าง ๆ เหล่านี้เป็นเพียงค่าเฉลี่ยสำหรับอ้างอิงเท่านั้น ขึ้นกับสภาพแวดล้อมต่าง ๆ