

### คุณสมบัติ

สีรองพื้นแดงกันสนิมที่ทำจากอลูมิเนียม ออกไซด์เรซิน กับผงสีเหล็กออกไซด์ ช่วยป้องกันสนิม ยึดเกาะกับพื้นผิวเหล็กและสีกับหน้าได้ดี ปลอดภัย ไร้สารตะกั่ว

- กันสนิมได้ดี
- แห้งเร็ว
- ยึดเกาะดี พิล์มสีไม่ลอกล่อน

### ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ประเภทสี	สีน้ำมันแอลคีด
ชนิด	ภายนอกและภายใน
ฟิล์มสี	ด้าน
เจดสี	น้ำตาลแดง
คุณภาพสินค้า	เกรดทั่วไป
พื้นที่การใช้งาน	โครงสร้างเหล็ก เหล็กดัด เครื่องจักร ครงเหล็ก เป็นต้น
ขนาดบรรจุ	0.875 ลิตร, 3.5 ลิตร และ 17.5 ลิตร

### ข้อมูลทางเทคนิค

การครอบคลุมพื้นที่ (ตามทฤษฎี)	44-52 ตารางเมตร ต่อ 3.5 ลิตร ต่อ เที่ยว
การครอบคลุมพื้นที่ (ทางปฏิบัติ)	38-43 ตารางเมตร ต่อ 3.5 ลิตร ต่อ เที่ยว ค่าตัวเลขการกลบพื้นผิวจากการใช้งาน เป็นค่าประมาณการที่ได้จากการคำนวณ โดยคิดความสูญเสียที่ร้อยละ 20 ค่าจากการใช้งานจริงจะแปรผันไปตามลักษณะงาน สภาพหน้างาน วิธีการใช้สี รวมถึงแบบของชิ้นงาน
จำนวนเที่ยว	1-2 เที่ยว
เนื้อสีโดยปริมาตร	58±2 %
เนื้อสีโดยน้ำหนัก	74±2 %
ปริมาณสารอินทรีย์ระเหยได้	<450 กรัม ต่อ ลิตร
ความหนาฟิล์มเมื่อเปียก	60-69 ไมครอน
ความหนาฟิล์มเมื่อแห้ง	35-40 ไมครอน
ระยะเวลาแห้งสัมผัส (25-30°C)	40 นาที
ระยะเวลาแห้งทาทับ (25-30°C)	4 ชั่วโมง
เวลาแห้งสมบูรณ์ (25-30°C)	7 วัน

### มาตรฐานอ้างอิง

-

### ข้อมูลการใช้งาน

อุปกรณ์	แปรง ลูกกลิ้ง หรือเครื่องพ่นสี
ตัวเจือจาง	นิปปอน แอลคีด ทินเนอร์ หรือ ไอ-ทินเนอร์ #01
การเจือจาง (%)	5% เมื่อเคลือบสีด้วยแปรง หรือลูกกลิ้ง 10% เมื่อใช้เครื่องพ่นสี

### การเตรียมพื้นผิว

พื้นผิวเหล็กและโลหะ  
ขัดฟิล์มสีเดิม สนิม สิ่งสกปรกต่าง ๆ ออกจนหมด เช็ดด้วยทินเนอร์ จนสะอาด ปราศจากฝุ่นละออง คราบสกปรก คราบไขมันหรือสิ่งแปลกปลอมอื่น ๆ และแห้งสนิท

ระบบสี	
สีรองพื้นสำหรับเหล็ก	ทาสีรองพื้นกันสนิม จูเนียร์ 99 เรด ออกไซด์ ไพรมเมอร์ จำนวน 1-2 เที่ยว
สีทับหน้า	ทาสีทับหน้า จูเนียร์ 99 อีนาเมล จำนวน 2-3 เที่ยว
	หมายเหตุ: กรณีใช้เจดสีเข้มหรือสีสด ให้ใช้เจดสีตามที่ระบุไว้ในเครื่องผสมสีทันทีครั้งแรก เพื่อช่วยในการกลบตัวของสี
การเก็บรักษา	
สภาวะการเก็บรักษา	จัดเก็บสินค้าในที่แห้ง มีอากาศถ่ายเทดี ปิดฝาให้สนิทให้แน่นตลอดเวลา ไม่แนะนำให้วางผลิตภัณฑ์ไว้กลางแจ้ง หรือสัมผัสกับแดดโดยตรง หากต้องวางเพื่อรอเคลื่อนย้ายหรือขนส่ง ต้องแยกเก็บผลิตภัณฑ์ออกจากบริเวณอื่นด้วยระยะทางที่เหมาะสม และควรแยกเก็บสีน้ำมันและกินเนอร์ซึ่งเป็นสารไวไฟออกจากสารประเภทอื่น ๆ
การตกตะกอนนอนกัน	การตั้งกระป๋องสีทิ้งไว้นาน ๆ จะทำให้ผงสีนอนกัน และเสื่อมสภาพไปตามกาลเวลาได้ หากไม่มีการคนสีให้เข้าเป็นเนื้อเดียวกันโดยใช้อุปกรณ์ที่เหมาะสมก่อนใช้งาน เช่น ส่วนไฟฟ้า ส่วนลม หรือไม้พายคนสี อาจทำให้เกิดปัญหางานสีตามมา ได้แก่ การกลบตัวของสีไม่ดี เจดสีของถังเดียวกันไม่เท่ากัน ก่อนการใช้งานต้องคนสีให้เข้าเป็นเนื้อเดียวกัน
อายุผลิตภัณฑ์	5 ปี ที่อุณหภูมิ 30-35 °C
ข้อมูลความปลอดภัย	
	ข้อควรระวังติดไว้บนภาชนะที่บรรจุ การทำงานสีควรทำในที่ที่อากาศถ่ายเท พยายามเลี่ยงไม่ให้สัมผัสกับผิวหนัง หรือสูดดม ถ้าสีหกใส่ผิวหนังควรล้างด้วยน้ำสะอาดกับสบู่ทันที หากสีเข้าตาควรล้างด้วยน้ำสะอาดทันทีและรีบไปพบแพทย์ รายละเอียดอื่น ๆ ด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการใช้ผลิตภัณฑ์ ระบุไว้ในเอกสารข้อมูลความปลอดภัย
การสงวนสิทธิ์	
	รายละเอียดข้างต้นนี้ได้มาจากการทดลองและประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากสีถูกนำไปใช้ในภาวะแตกต่างกัน เราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใดนอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น บริษัทขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยมีแจ้งล่วงหน้า
หมายเหตุ	
	คำตัวเลขต่าง ๆ เหล่านี้เป็นเพียงค่าเฉลี่ยสำหรับอ้างอิงเท่านั้น ขึ้นกับสภาพแวดล้อมต่าง ๆ