

สีอีพ็อกซี รองพื้น ป้องกันสนิม ใช้งานได้บนทุกพื้นผิว

คุณลักษณะ สีอีพ็อกซี ทนการกระแทก สามารถใช้งานบนทุกพื้นผิว (Surface torelant) เป็นสีผสม 2 ส่วน พาร์ทเอ และบี สามารถทนการกัดกร่อนได้เป็นอย่างดี โดยการทาเพียง 1 ครั้ง เหมาะกับการใช้งานเหนือและใต้แนวน้ำ

การใช้งาน เป็นสีรองพื้น และสีทับหน้า ใช้เพียง หนึ่ง หรือสองชั้น ตามต้องการ เหมาะสำหรับงานเหล็กทุกประเภท ทั้งงานสร้างใหม่ และสำหรับใช้กับงานซ่อมบำรุง โครงสร้างทั่วไป รวมถึง เรือ อุปกรณ์ต่างๆ ที่ใช้ในอุตสาหกรรมหนัก, รถไฟ, รถบรรทุก, บั้มและวาล์วต่างๆ, เครื่องลำเลียงวัตถุติด และอื่นๆ

ให้การยึดเกาะที่ดีทั้งผิวเหล็ก อลูมิเนียม กัลวาไนซ์ และ แสตนเลส รวมถึงพื้นผิวที่ไม่สามารถเตรียมการได้ดี ใช้ง่าย ประหยัดเวลาในการทำงาน เพราะใช้สีประเภทเดียว สามารถทนการกระแทก และป้องกันสนิม

ลักษณะทางกายภาพ	เจดสี	แดง, ดำ, เทา
	ความเงา	ด้าน
	ปริมาณเนื้อสี	73%±2% (ISO 3233:1998)
	ความหนาของชั้นสี	125 - 175 ไมครอน
	พื้นที่ปกคลุมต่อชั้น	5.84 ตารางเมตรต่อลิตร ที่ความหนา 125 ไมครอน
	อุณหภูมิการใช้งาน	ต่อเนื่อง 100°C สูงสุดไม่เกิน 120°C

ข้อแนะนำในการใช้งาน เครื่องมือ	Airless Spray:	ขนาดหัวพ่น 0.53-0.84 มม. (21-33thou) แรงดันไม่น้อยกว่า 176-246 กก./ซม ² . (2500-3500 ปอนด์/ตารางนิ้ว)
	แปรงและลูกกลิ้ง:	ใช้สำหรับงานพื้นที่ขนาดเล็ก ที่ความหนา 75-80 ไมครอน จำนวน 2 เที้ยว
	อัตราส่วนผสม	4 : 1 โดยปริมาตร ระหว่าง ส่วนผสมA : ส่วนผสมB
	อายุการใช้งานหลังผสม	30 นาที ที่อุณหภูมิ 25°C.
	ทินเนอร์	GTA220 ไม่ควรผสมมากเกินไป
	ทินเนอร์ทำความสะอาด	GTA220

ระยะเวลาในการแห้งตัว อุณหภูมิพื้นผิว	แห้งสัมผัส	แห้งใช้งาน	ระยะเวลาก่อนการทำสีชั้นต่อไป
25°C	4 ชม.	9 ชม.	ไม่น้อยกว่า 6 ชม.
35°C	3 ชม.	5 ชม.	ไม่น้อยกว่า 4 ชม.

การเตรียมพื้นผิว พื้นผิวที่จะทำงานสีต้องแห้ง สะอาด ควรขจัดคราบน้ำมันและจารบีโดยใช้ทินเนอร์ ให้ได้ตามมาตรฐาน SSPC-SP1. พนทรายพื้นผิวที่จะทำการทำสีให้ได้ตามมาตรฐาน Sa2 ½ (ISO8501-1:1988) หรือ SSPC-SP10. ให้ทำการพ่นสีโดยทันที หรือภายใน 4 ชม.

สำหรับพื้นผิวของ Stainless Steel, Aluminium และ Galvanized Steel ให้ขัดเตรียมผิวให้หยาบเพื่อประสิทธิภาพการยึดเกาะ

ระบบสีที่แนะนำ	เป็นระบบที่ได้ตามมาตรฐาน ISO12944
	Interbond 201 ที่ความหนา 125 - 150 ไมครอน
	Intergard 263 ที่ความหนา 75-100 ไมครอน
	Intergard 740 ที่ความหนา 50-75 ไมครอน
	Interthane 990 ที่ความหนา 50-75 ไมครอน

ขนาดบรรจุ	20 ลิตร: ส่วนผสม A จำนวน 16 ลิตร ส่วนผสม B จำนวน 4 ลิตร
	5 ลิตร: ส่วนผสม A จำนวน 4 ลิตร ส่วนผสม B จำนวน 1 ลิตร

การจัดเก็บ ผลิตภัณฑ์นี้ สามารถใช้ได้ภายใน 12 เดือน ที่อุณหภูมิ 25°C. นับจากรวันผลิต หากเกินกำหนด ให้ติดต่อเจ้าหน้าที่บริการทางเทคนิคเพื่อทำการตรวจสอบ ควรจัดเก็บในบริเวณที่ไม่มี ความชื้น มีอากาศถ่ายเทสะดวก ไม่ควรเก็บในที่ที่มีอุณหภูมิสูง และถูกแสงแดดโดยตรง.

การสงวนสิทธิ์ เอกสารข้อมูลทางวิชาการนี้ อยู่ภายใต้เงื่อนไขและข้อกำหนดการขายของบริษัท อีคโชนิเบล อินเตอร์เนชันแนล จำกัด. บริษัทฯ มีความพยายามที่จะให้ข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ให้เป็นที่พอใจที่สุด. บริษัทฯ ไม่สามารถที่จะรับผิดชอบหรือความเสียหายต่อผลิตภัณฑ์นี้ไปใช้ และการนำไปใช้โดยไม่ถูกวิธี. บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า.