

สีอีพ็อกซีรองพื้น ทนความร้อน เหมาะกับงานท่อต่างๆ

คุณลักษณะ สีอีพ็อกซี ฟีนอลิค (Epoxy Phenolic) ทนความร้อน เหมาะกับงานท่อต่างๆ สามารถป้องกันการกัดกร่อน ในงานออลพเวอร์ได้

การใช้งาน เป็นสีรองพื้น ป้องกันสนิม สามารถใช้กับงานท่อ วาล์วและถังต่างๆ ที่มีอุณหภูมิ ระหว่าง -196°C ถึง +230°C ช่วยลดปริมาณค่าใช้จ่าย เมื่อเทียบกับการใช้อินออร์แกนิกซิงค์ และลดการใช้สีได้หลายชั้นตอน สามารถใช้บนพื้นผิวท่อเหล็ก และท่อสแตนเลสได้เป็นอย่างดี ในการทาสี 1 หรือ 2 ชั้น

ลักษณะทางกายภาพ	เจตสี	เทา, เขียว
	ความเงา	-
	ปริมาณเนื้อสี	60% (ISO 3233:1998)
	ความหนาของชั้นสี	100-200 ไมครอน
	พื้นที่ปกคลุมต่อชั้น	3 ตารางเมตรต่อลิตร ที่ความหนา 200 ไมครอน
	อุณหภูมิการใช้งาน	ต่อเนื่อง 100°C สูงสุดไม่เกิน 120°C

ข้อแนะนำในการใช้งาน เครื่องมือ	Airless Spray:	ขนาดหัวพ่น 0.48-0.6 มม. (19-24thou) แรงดันไม่น้อยกว่า 211 กก./ซม ² . (3000 ปอนด์/ตารางนิ้ว)
	แปรงและลูกกลิ้ง:	ใช้สำหรับงานพื้นที่ขนาดเล็ก ที่ความหนา 50-75 ไมครอน จำนวน 2 เทียว
	อัตราส่วนผสม	3 : 1 โดยปริมาตร ระหว่าง ส่วนผสม A : ส่วนผสม B
	อายุการใช้งานหลังผสม	1 ชม. ที่อุณหภูมิ 35°C.
	ทินเนอร์	GTA220 ไม่ควรผสมมากเกินไป
	ทินเนอร์ทำความสะอาด	GTA220

ระยะเวลาในการแห้งตัว	อุณหภูมิพื้นผิว	แห้งสัมผัส	แห้งใช้งาน	ระยะเวลาก่อนการทาสีชั้นต่อไป
	20°C	4 ชม.	6 ชม.	ไม่น้อยกว่า 7 ชม.
	35°C	2 ชม.	4 ชม.	ไม่น้อยกว่า 4 ชม.

การเตรียมพื้นผิว พื้นผิวที่จะทำงานสีต้องแห้ง สะอาด ควรขจัดคราบน้ำมันและจารบีโดยใช้ทินเนอร์ ให้ได้ตามมาตรฐาน SSPC-SP1. พื้นทรายพื้นผิวที่จะทำการทาสีให้ได้ตามมาตรฐาน Sa2 1/2 (ISO8501-1:1988) หรือ SSPC-SP10. ให้ทำการพ่นสีโดยทันที หรือภายใน 4 ชม.
สำหรับพื้นผิวของ Stainless Steel, Aluminium และ Galvanized Steel ให้ขัดเตรียมผิวให้หยาบเพื่อประสิทธิภาพการยึดเกาะ

ระบบสีที่แนะนำ Interbond 2340UPC
ทับหน้าบน Intergard 2340 Interthane 870, Interthane 990, Intertherm 875

ขนาดบรรจุ 20 ลิตร: ส่วนผสม A จำนวน 15 ลิตร ส่วนผสม B จำนวน 5 ลิตร

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

การสงวนสิทธิ์ เอกสารข้อมูลทางวิชาการนี้ อยู่ภายใต้เงื่อนไขและข้อกำหนดการขายของบริษัท อีคโ ซ โนเบล ฟันท์ จำกัด. บริษัทฯ มีความพยายามที่จะให้ข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ให้เป็นไปอย่างถูกต้อง. บริษัทฯ ไม่สามารถที่จะรับผิดชอบหรือความคุมสภาพแวดล้อมในการนำผลิตภัณฑ์นี้ไปใช้ และการนำไปใช้อย่างไม่ถูกวิธี. บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า.