



ข้อมูลทางวิชาการ

สีเคลือบเงาแห้งเร็ว ระบบ QA

(ระบบ เบอร์ 6500, 6600, 6700, 6800, 6900)

คำอธิบาย ● เป็นสีทับหน้าเคลือบเงาชนิดแห้งเร็ว สำหรับงานภายในและภายนอก ผลิตจาก อัลซีตเรซิน และส่วนประกอบอื่นๆ คุณภาพสูง ฟิล์มแห้งให้การยึดเกาะ ความเงาและการปิดบังพื้นผิวสูง มีความทนทานต่อสภาพลมฟ้าอากาศได้ดีเยี่ยม สามารถรักษาความเงางามและความสวยสดของสีได้ยาวนาน ทนทานต่อเชื้อราและตะไคร่น้ำได้ดี ไม่ผสมสารปรอทและสารตะกั่ว จึงให้ความปลอดภัยต่อผู้ใช้และผู้อยู่อาศัย

การใช้ ● งานเหล็ก งานไม้

ลักษณะสี ● เงา และกึ่งเงา เฉดสีตามต้องการ

สีรองพื้นที่เหมาะสม ● สีพื้นพื้นเทา เบอร์ 4800 หรือ สีรองพื้นกันสนิมเบอร์ 1616, 1619

คุณสมบัติทางกายภาพ

- ชนิดของสารยึดเกาะ : มีเดียมออยล์อัลซีตเรซิน
 - ชนิดของผงสี : ไทเทเนียมไดออกไซด์ และผงสีทนแสง ตามเฉดสีที่ต้องการ
 - ชนิดของตัวทำละลาย : ไซลีน
 - เนื้อสีโดยน้ำหนัก : 62 - 66 % (Lab : อ่างอิงเฉดสีขาวอมเทา เบอร์ 6166)
 - เนื้อสีโดยปริมาตร : 35 - 39 % (Lab : อ่างอิงเฉดสีขาวอมเทา เบอร์ 6166)
 - ความหนาฟิล์มเมื่อแห้ง : 37 ไมโครเมตร
 - ความหนาฟิล์มเมื่อเปียก : 125 ไมโครเมตร (ผสมทินเนอร์)
 - การปกคลุมพื้นที่ ทางทฤษฎี : 40 ตารางเมตร/ แกลลอน/ เทียว
 - การปกคลุมพื้นที่ ทางปฏิบัติ* : 35 ตารางเมตร/ แกลลอน/ เทียว
- *(สูญเสีย 15% โดยประมาณ) ที่ความแห้งที่ 30 °C
- ระยะเวลาแห้งสัมผัส : ภายใน 2 ชั่วโมง
 - ระยะเวลาแห้งทาทับ : ภายหลัง 4 ชั่วโมง
 - ระยะเวลาแห้งสมบูรณ์ : ภายหลัง 48 ชั่วโมง

การบรรจุ ● 1 gallons (3.5 litres) , 5 gallons (17.5 litres)

อายุผลิตภัณฑ์ ● 1 ปี ที่อุณหภูมิ 30 - 35 °C (จัดเก็บสินค้าในที่แห้งมีอากาศถ่ายเทดี ปิดฝาให้สนิท ไม่ควรเก็บที่ร้อนและไม่ให้ถูกแสงแดดโดยตรง)

สภาวะการใช้งาน ● ที่อุณหภูมิบรรยากาศและพื้นผิว 13 - 38 °C ความชื้นสัมพัทธ์ < 85%



ข้อมูลทางวิชาการ

สีเคลือบเงาแห้งเร็ว ระบบ QA

(ระบบ เบอร์ 6500, 6600, 6700, 6800, 6900)

<p>การเตรียมพื้นผิว</p>	<p>● พื้นผิวไม้/ เหล็ก : พื้นผิวเหล็ก ต้องแห้ง สะอาด ปราศจากสิ่งสกปรกต่างๆ เช่น ฝุ่น คราบไขมัน น้ำมัน เชื้อรา สนิม และสีเก่าที่เสื่อมสภาพ</p> <p>● พื้นผิวไม้ที่ไม่เคยทาสี : ขัดตกแต่งผิวไม้ให้เรียบ ทำความสะอาดให้ปราศจากสิ่งสกปรกต่าง ๆ</p> <p>● พื้นผิวไม้ที่เคยทาสีมาแล้ว : ขัดลอกสีเก่าที่เสื่อมสภาพออกให้หมด ขัดตกแต่งผิวให้เรียบและทำความสะอาดให้ปราศจากสิ่งสกปรกต่าง ๆ แล้วทิ้งให้แห้ง</p> <p>● พื้นผิวเหล็กที่ไม่เคยทาสี : ขัดทำความสะอาดพื้นผิวให้ปราศจากสิ่งสกปรกต่าง ๆ เช่น ฝุ่น คราบ ไขมันและสนิมหากใช้วิธีพ่นทรายในการทำความสะอาดพื้นผิว ควรขัดให้ได้ตามมาตรฐาน SA 2 1/2 หรือ SSPC-SP-10</p> <p>● พื้นผิวเหล็กที่เคยทาสีมาแล้ว : ขัดลอกสีเก่าที่เสื่อมสภาพ ขัดสนิมให้หมด และขัดตกแต่งผิวให้เรียบ ทำความสะอาดให้ปราศจากสิ่งสกปรกต่างๆ แล้วทิ้งให้แห้ง หากใช้วิธีการพ่นทราย ควรขัดให้ได้ตามมาตรฐาน SA 2 1/2 หรือ SSPC-SP-10</p> <p>● พื้นผิวปูนคอนกรีตที่ไม่เคยทาสี : ทำความสะอาดให้ปราศจากฝุ่น เศษปูน สิ่งสกปรกและคราบไข ด้วยผ้า แปรงน้ำสะอาด หรือสารละลายผงซักฟอก ปล่อยให้แห้ง</p> <p>● พื้นผิวปูนคอนกรีตที่เคยทาสีมาแล้ว : ขัดฟิล์มสีเก่าที่หลุดล่อน หรือเสื่อมสภาพเป็นฝุ่นผงออกให้หมด สำหรับบริเวณที่มีเชื้อรา หรือตะไคร่น้ำมาก ให้ขัดทำความสะอาดด้วยสารละลายไฮโปคลอไรท์ (น้ำยาซักผ้าขาว) ล้างด้วยน้ำสะอาด ทิ้งให้แห้ง</p>
<p>การผสมน้ำและอัตราส่วน</p>	<p>● การใช้งาน : ผสมทินเนอร์ T-4400</p> <p>● ทา / กลิ้ง : 3 : 1</p>
<p>การล้างทำความสะอาด</p>	<p>● ทินเนอร์ เบอร์ T-4400</p>
<p>ข้อควรปฏิบัติและข้อควรระวัง</p>	<p>● เป็นสารไวไฟ ติดไฟง่าย มีสารเป็นพิษ เก็บให้พ้นมือเด็ก เก็บให้ห่างจากแหล่งกำเนิดไฟ ความร้อน ความชื้น ใด ๆ เก็บในที่ที่มีอากาศถ่ายเทได้สะดวก ระวังเข้าตาและสัมผัสผิวหนัง ห้ามสูดดมและรับประทาน กวนสีให้เข้าเป็นเนื้อเดียวกันก่อนใช้งาน ปิดฝาให้สนิทเมื่อเลิกใช้งาน</p>