

คุณสมบัติ

: สีรองพื้นซูเปอร์ซิลด์ อะควา กลอส โพรเมอร์ ไวท์ เป็นสีรองพื้นที่ผลิตจากอะครีลิคเรซิน และมีผงซิงค์ฟอสเฟต ป้องกันสนิม มีคุณสมบัติยึดเกาะได้ดีบนคอนกรีต, เหล็ก, กระจก, ไม้ และไม้ ใช้เป็นสีรองพื้นกันสนิมสำหรับโครงสร้างเหล็กทั่วไป ป้องกันสนิมได้ดี สามารถทาทับหน้าด้วยสีทับหน้าที่มีตัวทำละลายอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ

ข้อมูลทางเทคนิค

ประเภทของสี

: สีรองพื้น สูตรน้ำ

เจดสี

: ขาว

ลักษณะฟิล์มสี

: ด้าน

ความถ่วงจำเพาะ

: 1.28 ± 0.02

เนื้อสีโดยปริมาตร

: $34 \pm 2 \%$

เนื้อสีโดยน้ำหนัก

: $52 \pm 2 \%$

จุดควบไฟ

: ไม่มี

ความหนาฟิล์มสีเมื่อเปียก

: 100 - 110 ไมครอน

ความหนาฟิล์มสีเมื่อแห้ง

: 35 - 40 ไมครอน

การครอบคลุมพื้นที่ (ปกิบัติ)

: 35 - 45 ตารางเมตร / แกลลอน / เทียว

หมายเหตุ : การผสม, การใช้งาน, ความหยาบและรูพรุนของพื้นผิว มีผลต่อการปกคลุมพื้นผิว

ระยะเวลาแห้งสัมผัส

อุณหภูมิ	25 °C	30 °C	35 °C
แห้งผิว	15 นาที	12 นาที	10 นาที
แห้งแข็ง	2.0 ชั่วโมง	1.5 ชั่วโมง	1.0 ชั่วโมง
แห้งทาบได้	2.0 ชั่วโมง	1.5 ชั่วโมง	1.0 ชั่วโมง

ระยะเวลาแห้งสมบูรณ์

ระยะเวลาแห้งทาบ

หมายเหตุ : การระบายอากาศ อุณหภูมิ ความหนาของฟิล์มสี และจำนวนชั้นของฟิล์มสี จะมีผลกระทบต่อและสัมพันธ์กับระยะเวลาในการแห้งของฟิล์มสี

การใช้งาน

อุปกรณ์

: เครื่องพ่น , แปรง , ลูกกลิ้ง

ทินเนอร์

: น้ำสะอาด

การผสมทินเนอร์ (%)

: ผสมน้ำ 10-15 % โดยปริมาตร เมื่อใช้ลูกกลิ้ง หรือแปรง

: ผสมน้ำ 20-25% โดยปริมาตร เมื่อใช้เครื่องพ่น

ระบบการทาสี

งานปกป้องกันผิวเหล็ก

: **สีรองพื้น ซูเปอร์ซิลด์ อะควา กลอส โพรเมอร์ ไวท์** 40 ไมครอน จำนวน 1 เทียว

: สีทับหน้า ซูเปอร์ซิลด์ อะควา กลอส ท็อปโค๊ต 40 ไมครอน จำนวน 2 เทียว

ขอแนะนำการปฏิบัติงาน

: ความชื้นสัมพัทธ์ในบรรยากาศที่เหมาะสมต้องไม่เกิน 85% RH

: อุณหภูมิของพื้นผิวต้องสูงกว่า 10°C และสูงกว่าจุดน้ำค้างอย่างน้อย 3°C เพื่อป้องกันการเกิดหยดน้ำบนพื้นผิว ซึ่งจะมีผลต่อการยึดเกาะ และการแห้งแข็งของฟิล์มสีได้

ระบบการใช้งาน

การเตรียมพื้นผิว

พื้นผิวปูนใหม่

: ทิ้งผนังให้แห้งอย่างน้อย 1 เดือน ทำความสะอาดผนังให้ปราศจากเศษฝุ่นผง เศษซีเมนต์ และคราบไ้

พื้นผิวปูนเก่า

: ขัดล้างสีเดิมที่เสื่อมสภาพออกให้หมด ล้างทำความสะอาด แล้วทิ้งให้แห้ง 1-2 วัน

บริเวณที่มีรอยแตกกว้างน้อยกว่า 1 มม. และไม่แตกต่อเนื่อง ให้อุดโป๊วด้วย

ทีโอเอ อะครีลิก ฟิแลเลอร์

บริเวณที่มีรอยแตกกว้างมากกว่า 1 มม. หรือมีการแตกต่อเนื่อง ให้อุดโป๊วด้วย

ทีโอเอ อะครีลิก ซิลแลนท์

พื้นผิวโครงสร้างเหล็ก

: ต้องแห้งสนิทปราศจากคราบไขมัน และสิ่งสกปรก ทำความสะอาดให้ได้ระดับอย่างน้อย NACE No.2 หรือ

SSPC-SP10, ISO 8501:1, SIS Sa 2.5 หลังพ่นทรายควรเอาฝุ่นออกให้หมด แล้วค่อยเคลือบสี

บริเวณที่มีรอยแตกกว้างน้อยกว่า 1 มม. และไม่แตกต่อเนื่อง ให้อุดโป๊วด้วยทีโอเอ อีพ็อกซี พูตตี

พื้นผิวไม้

: ขัดกระดาษทราย เบอร์ 240-320 ให้เรียบเนียน บริเวณที่มีรอยแตกกว้าง ให้อุดโป๊วด้วยฟิแลเลอร์ให้เรียบร้อย

และทำการขัดกระดาษ พร้อมขจัดฝุ่นให้พื้นผิวสะอาด

การเก็บรักษา

สภาวะการเก็บรักษา

: สินค้าจำเป็นต้องเก็บรักษาตามข้อกำหนด ควรเก็บในที่แห้ง มีอากาศถ่ายเทดี ไม่ควรเก็บในที่ร้อน

และไม่ให้ถูกแสงแดดโดยตรง

อายุผลิตภัณฑ์

: 24 เดือน ที่อุณหภูมิ 30-35°C

: สินค้าจำเป็นต้องเก็บรักษาตามข้อกำหนด ควรเก็บในที่แห้ง มีอากาศถ่ายเทดี ควรปิดฝาให้แน่นตลอดเวลา

ไม่ควรเก็บในที่ร้อนและไม่ให้ถูกแสงแดดโดยตรง

ขนาดบรรจุ

1 แกลลอน, 1/4 แกลลอน

ข้อมูลสุขภาพและความปลอดภัย

: กรุณาดูข้อควรระวังที่ติดไว้หน้ากระป๋อง การทำงานสีควรทำในที่ที่อากาศถ่ายเทได้สะดวก อย่างสุดหายใจ

เอาละอองสีเข้าไปโดยตรง ควรใส่หน้ากากเมื่อทำการพ่นสี และพยายามเลี่ยงมิให้สัมผัสผิวหนังโดยตรง

ถ้าสัมผัสผิวหนังควรล้างด้วยน้ำสะอาด และสบู่ทันที หากกระเด็นเข้าตาควรล้างด้วยน้ำสะอาดทันที

แล้วรีบไปพบแพทย์

: รายละเอียดด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการใช้ผลิตภัณฑ์ กรุณาอ่านเอกสารข้อมูลความปลอดภัย (SDS)

การสงวนสิทธิ์เรียกร้อง

: รายละเอียดข้างบนนี้ได้มาจากการทดลอง และจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากผลิตภัณฑ์ถูก

นำไปใช้ในภาวะที่แตกต่างกัน จึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งใดนอกเหนือจากคุณภาพของ ผลิตภัณฑ์เท่านั้น

บริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า