

ซูเปอร์ซิลด์ อะควา กลอส

คุณสมบัติ

เป็นสีเคลือบประเภทอะคริลิก โมดิฟายด์คาร์แห่งฟิล์มด้วยตัวเอง สูตรน้ำ มีกลิ่นอ่อนและระเหยตัวได้รวดเร็ว มีคุณสมบัติเด่น ให้ฟิล์มสีมีความเงา ทนทานต่อการถูกทำลายโดยรังสีเหนือม่วงจากแสงแดด ปราศจากสารปรอทและตะกั่วแล้วยังประกอบด้วยผงสีคุณภาพสูง ที่มีความเหมาะสมกับสภาพอากาศเมืองร้อน และเพิ่มสารการยึดเกาะ ให้การยึดเกาะดีเยี่ยมบนพื้นผิวเกือบทุกชนิด สามารถใช้กับพื้นผิวผนังคอนกรีต, โครงสร้างที่เป็นเหล็ก, กัลวาไนซ์ และไม้ ที่ผ่านการรองพื้นอย่างเหมาะสมทั้งภายในและภายนอกอาคารและใช้งานได้ดีใน โรงเรียน โรงพยาบาล โรงแรม โรงงานอุตสาหกรรมประเภทยา / อาหาร ซึ่งมีกลิ่นอ่อนและแห้งไว

ข้อมูลทางเทคนิค

ประเภทของสี	: อะคริลิก
เจดสี	: ขาว
ลักษณะฟิล์มสี	: เงา
ความถ่วงจำเพาะ	: 1.24+0.05
เนื้อสีโดยปริมาตร	: 36%+2
จุดวาบไฟ	: ไม่มีจุดไฟ

		ไม่น้อยกว่า	ไม่มากเกินไป
ความหนาฟิล์มสีเมื่อแห้ง (ไมครอน)		35	40
ความหนาฟิล์มสีเมื่อเปียก (ไมครอน)		97	111
การครอบคลุมพื้นที่ (ทฤษฎี) (ตร.ม. / ลิตร)		10.3	9
	(ตร.ม. / แกลลอน)	38.9	34.1
การครอบคลุมพื้นที่ (ปฏิบัติ) (ตร.ม. / ลิตร)		9.3	8.1
	(ตร.ม. / แกลลอน)	35	30.6

หมายเหตุ : การผสม,การใช้งาน,ความหนาและรูพูนของพื้นผิว มีผลต่อการปกคลุมพื้นผิว

	อุณหภูมิ	25 °c	30 °c	35 °c
ระยะเวลาแห้งสัมผัส	แห้งผิว	10 นาที	9 นาที	8 นาที
ระยะเวลาแห้งสมบูรณ์	แห้งแข็ง	1.5 ชั่วโมง	1.0 ชั่วโมง	45 นาที
ระยะเวลาแห้งทาทับ	อย่างน้อย	1.5 ชั่วโมง	1.0 ชั่วโมง	45 นาที

หมายเหตุ : การระบายอากาศ อุณหภูมิ ความหนาของฟิล์มสี และจำนวนชั้นของฟิล์มสี จะมีผลกระทบ และสัมพันธ์กับระยะเวลาในการแห้งของฟิล์มสี

มาตรฐานอ้างอิง

ใบรับรองจากสถาบันภายนอก : มอก.2321-2549 (มาตรฐานอุตสาหกรรม สีอิมัลชัน เกรดทนสภาวะอากาศ)
: ฉลากเขียว

วิธีใช้งาน

วิธีการใช้งาน	Airless Spray	Air Spray	ทา / ถู
เจือจางด้วยน้ำสะอาด	5-10	10-20	10-15

ระบบการใช้งาน**การเตรียมพื้นผิว**

พื้นผิวปูนใหม่	: ทิ้งให้ผิวนิ่งแห้งอย่างน้อย 1 เดือน ทำความสะอาดผิวนิ่งให้ปราศจากเศษฝุ่นผง เศษซีเมนต์ และคราบไขมัน
พื้นผิวปูนเก่า	: ขัดล้างเสี้ยนที่เสื่อมสภาพออกให้หมด ล้างทำความสะอาด แล้วทิ้งให้แห้ง 1-2 วัน บริเวณที่มีรอยแตกร้าวความกว้างน้อยกว่า 1 มม.และไม่แตกต่อเนื่อง ให้อุดโป๊วด้วยทีโอเอ อะคริลิก ฟิลเลอร์ บริเวณที่มีรอยแตกร้าว ความกว้างมากกว่า 1 มม.หรือมีการแตกต่อเนื่อง ให้อุดโป๊วด้วย ทีโอเอ อะคริลิก ซิลแลนท์
พื้นผิวโครงสร้างเหล็ก	: ต้องแห้งสนิทปราศจากคราบไขมัน และสิ่งสกปรก ทำความสะอาดให้ไ้ระดับอย่างน้อย NACE No.2 หรือ SSPC-SP10, ISO 8501:1, SIS Sa 2.5 หลังพ่นทรายควรเอาฝุ่นออกให้หมด แล้วคอบเคลือบสี บริเวณที่มีรอยแตกร้าวความกว้างน้อยกว่า 1 มม.และไม่แตกต่อเนื่อง ให้อุดโป๊วด้วยทีโอเอ อีพ็อกซี่ พุดดี
พื้นผิวไม้	: ขัดกระดาษทราย เบอร์ 240-320 ให้เรียบเนียน บริเวณที่มีรอยแตกร้าว ให้อุดโป๊วด้วยฟิลเลอร์ให้เรียบร้อย และทำการขัดกระดาษ พร้อมขจัดฝุ่นให้พื้นผิวสะอาด

ระบบการทาสี

งานปกป้องพื้นผิวเหล็ก	: สีรองพื้น ทีโอเอ อีโคโน เมทัล ไพร์เมอร์ 40 ไมครอน x 1-2 เที่ยว
	: สีทับหน้า ซุปเปอร์ซิลด์ อะควา กลอส 40 ไมครอน x 2 เที่ยว

ขอแนะนำการปฏิบัติงาน	: ความชื้นสัมพัทธ์ในบรรยากาศที่เหมาะสมต้องไม่เกิน 85% RH อุณหภูมิของพื้นผิวต้องสูงกว่า 10°C และสูงกว่าจุดน้ำค้างอย่างน้อย 3°C เพื่อป้องกันการเกิดหยดน้ำบนพื้นผิว ซึ่งจะมีผลต่อการยึดเกาะ และการแห้งแข็งของฟิล์มสีได้
----------------------	---

การเก็บรักษา

สภาวะการเก็บรักษา	: สินค้าจำเป็นต้องเก็บรักษาตามข้อกำหนด ควรเก็บในที่แห้ง มีอากาศถ่ายเทดี ไม่ควรเก็บในที่ร้อน และไม่ให้อุณหภูมิสูงเกินไปโดยตรง
อายุผลิตภัณฑ์	: 24 เดือน ที่อุณหภูมิ 30-35°C : สินค้าจำเป็นต้องเก็บรักษาตามข้อกำหนด ควรเก็บในที่แห้ง มีอากาศถ่ายเทดี ควรปิดฝาให้แน่นตลอดเวลา ไม่ควรเก็บในที่ร้อนและไม่ให้อุณหภูมิสูงเกินไปโดยตรง
ขนาดบรรจุ	: ขนาดบรรจุภัณฑ์ 1 แกลลอน

ข้อมูลสุขภาพและความปลอดภัย

: กรุณาดูข้อควรระวังที่ติดไว้หน้ากระป๋อง การทำงานสีควรทำในที่ที่อากาศถ่ายเทได้สะดวก อย่าสูดหายใจเอาละอองสีเข้าไปโดยตรง ควรใส่หน้ากากเมื่อทำการพ่นสี และพยายามเลี่ยงมิให้สัมผัสผิวหนังโดยตรง ถ้าสัมผัสผิวหนังควรล้างด้วยน้ำสะอาด และสบู่ทันที หากกระเด็นเข้าตาควรล้างด้วยน้ำสะอาดทันที แล้วรีบไปพบแพทย์
: รายละเอียดด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการใช้ผลิตภัณฑ์ ระบุไว้ในเอกสารข้อมูลความปลอดภัย (SDS)

การสงวนสิทธิ์เรียกร้อง

: รายละเอียดข้างบนนี้ได้นำมาโดยการทดลอง และจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากสีถูกนำไปใช้ในภาวะที่แตกต่างกัน เราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใดนอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น
: บริษัทขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยมิต้องแจ้งล่วงหน้า