

คุณสมบัติ	<p>: ซีการ์ด เป็นสีกันเพรียงประเภทจัดผิวตัวเองที่ไม่มีส่วนผสมของสารประกอบดีบุก ซึ่งสามารถป้องกันการเกาะจับของตัวเพรียงได้นานกว่า</p> <p>: ใช้เป็นสีกันเพรียงสำหรับเรือเดินทะเลทุกประเภทและใช้ในทะเลทั่วโลก</p>
------------------	--

ข้อมูลทางเทคนิค	<p>: สีกันเพรียงประเภทจัดผิวตัวเอง</p> <p>: แดงอ่อน, แดงเข้ม</p> <p>: ด้าน</p> <p>: 1.85 ± 0.05</p> <p>: $44 \pm 2 \%$</p> <p>: 17 องศาเซลเซียส</p>			
ประเภทของสี	: สีกันเพรียงประเภทจัดผิวตัวเอง			
เวดสี	: แดงอ่อน, แดงเข้ม			
ลักษณะฟิล์มสี	: ด้าน			
ความถ่วงจำเพาะ	: 1.85 ± 0.05			
เนื้อสีโดยปริมาตร	: $44 \pm 2 \%$			
จุดควบไฟ	: 17 องศาเซลเซียส			
ความหนาฟิล์มสีเมื่อแห้ง	(ไมครอน)	ไม่น้อยกว่า 75	ไม่มากเกินไป 150	แนะนำ 75
ความหนาฟิล์มสีเมื่อเปียก	(ไมครอน)	170	341	170
การครอบคลุมพื้นที่ (ทฤษฎี)	(ตร.ม. / ลิตร)	5.9	2.9	5.9
	(ตร.ม. / แกลลอน)	22.2	11.1	22.2
การครอบคลุมพื้นที่ (ปฏิบัติ)	(ตร.ม. / ลิตร)	5.3	2.6	5.3
	(ตร.ม. / แกลลอน)	20.0	10.0	20.0
หมายเหตุ : การผสม, การใช้งาน, ความหยาบและรูพรุนของพื้นผิว มีผลต่อการปกคลุมพื้นผิว				
ระยะเวลาแห้งสัมผัส	อุณหภูมิ	25 °C	30 °C	35 °C
	แห้งผิว	2 ชั่วโมง	1 ชั่วโมง	30 นาที
ระยะเวลาแห้งทาบ	แห้งแข็ง	8 ชั่วโมง	5 ชั่วโมง	4 ชั่วโมง
ระยะเวลาแห้งสมบูรณ์	อย่างน้อย	8 ชั่วโมง	5 ชั่วโมง	4 ชั่วโมง
	อย่างมาก	18 ชั่วโมง	12 ชั่วโมง	10 ชั่วโมง
หมายเหตุ : การระบายอากาศ อุณหภูมิ ความหนาของฟิล์มสี และจำนวนชั้นของฟิล์มสี จะมีผลกระทบต่อและสัมพันธ์กับระยะเวลาในการแห้งของฟิล์มสี				

วิธีใช้งาน	อัตราส่วนผสม	ส่วน เอ	ส่วน บี	
	โดยปริมาตร	1	-	
	โดยน้ำหนัก	1	-	
	วิธีการใช้งาน	Airless Spray	Air Spray	ทา / กิ่ง
	เจือจางด้วย	5-10	15-20	10-15
	ทีโอเอ กิโนเนอร์ เบอร์ 51			
	เครื่องมือที่ใช้	กราคอ 621 กราคอ 623	ปืนพ่นสี (Iwata)	ลูกกลิ้งขนสั้น (Stanley) แปรงทาสี
	แรงดัน	120-150 กก./ตร.ซม.	3-4 กก./ตร.ซม.	
แนะนำให้ผสมสีส่วน เอ และส่วน บี ตามอัตราส่วนที่กำหนดให้เข้ากันก่อนเจือจางด้วยกิโนเนอร์ในปริมาณที่แนะนำ จากนั้นทาสีส่วนผสมต่อไปอีก 2-3 นาที จนเป็นเนื้อเดียวกัน แล้วตั้งทิ้งไว้ 5 นาที ก่อนนำไปใช้งาน				

ระบบการใช้งาน การเตรียมพื้นผิว พื้นผิวเหล็ก	<p>: ให้ทำการพ่นทรายให้ได้ตามมาตรฐาน SSPC-SP10 หรือ SIS Sa 2.5 หรือ NACE No.2 หรือตามมาตรฐานการเตรียมพื้นผิวของสีรองพื้นทีโอเอใช้งานระบุไว้ หรือตามที่มีการกำหนด Spec. ไว้</p> <p>: พื้นผิวต้องสะอาดปราศจากคราบสนิม คราบไขมัน คราบเกลือ สิ่งสกปรก และฝุ่นผงต่างๆ พื้นผิวต้องแห้งสนิททุกครั้งก่อนการทาสี ควรรักษาสีรองพื้นทันทีหลังจากการเตรียมพื้นผิวเรียบร้อยแล้วภายใน 4 ชั่วโมง เพื่อป้องกันการสนิมเกิดใหม่</p>									
ก่อนเคลือบสีขั้นต่อไป	<p>: ทำการเช็ดทำความสะอาดพื้นผิวฟิล์มสีด้วยตัวทำละลายที่เหมาะสมเพื่อกำจัดคราบฝุ่น, คราบไขมัน, น้ำมัน, จารบี, ยางมะตอย, คราบเกลือ, สิ่งสกปรก และสิ่งปนเปื้อนต่างๆ ที่เกาะบนฟิล์มสีด้วยทุกครั้งก่อนเคลือบสีขั้นต่อไป ตาม SSPC-SP1</p> <p>: หากทิ้งฟิล์มสีไว้เกิน 7 วันให้ทำการขัดพื้นผิวของฟิล์มสีด้วยกระดาษทราย เบอร์ 320-400 เพื่อเพิ่มการยึดเกาะระหว่างชั้นของฟิล์มสี หลังจากนั้นเช็ด ทำความสะอาดด้วยตัวทำละลายที่เหมาะสมตาม SSPC-SP1 ก่อนที่จะเคลือบสี</p> <p>: กรณีพื้นผิวที่เป็นร่องหลุม รุขระไม่สม่ำเสมอ ให้ทำการอุดโป๊ว ซ่อมแซมด้วยวัสดุอุดโป๊ว Epoxy Putty หลังขั้นตอนการทาสีรองพื้นเสร็จเรียบร้อยแล้ว จากนั้นขัดตกแต่งให้เรียบร้อย</p>									
ระบบการทาสี งานปกป้องพื้นผิวเหล็ก	<table><tr><td>: สีรองพื้น</td><td>โกล การ์ อีพ็อกซี # 111</td><td>125 ไมครอน x 2 เที่ยว</td></tr><tr><td>: สีชั้นกลาง</td><td>โท การ์ด</td><td>40 ไมครอน x 1 เที่ยว</td></tr><tr><td>: สีทับหน้า</td><td>ซีการ์ด</td><td>75 ไมครอน x 2 เที่ยว</td></tr></table>	: สีรองพื้น	โกล การ์ อีพ็อกซี # 111	125 ไมครอน x 2 เที่ยว	: สีชั้นกลาง	โท การ์ด	40 ไมครอน x 1 เที่ยว	: สีทับหน้า	ซีการ์ด	75 ไมครอน x 2 เที่ยว
: สีรองพื้น	โกล การ์ อีพ็อกซี # 111	125 ไมครอน x 2 เที่ยว								
: สีชั้นกลาง	โท การ์ด	40 ไมครอน x 1 เที่ยว								
: สีทับหน้า	ซีการ์ด	75 ไมครอน x 2 เที่ยว								
ข้อแนะนำการปฏิบัติงาน	<p>: ความชื้นสัมพัทธ์ในบรรยากาศที่เหมาะสมต้องไม่เกิน 85% RH</p> <p>: อุณหภูมิของพื้นผิวต้องสูงกว่า 10 °C และสูงกว่าจุดน้ำค้างอย่างน้อย 3 °C เพื่อป้องกันการเกิดหยดน้ำบนพื้นผิว ซึ่งจะส่งผลต่อการยึดเกาะ และการแห้งแข็งของฟิล์มสีได้</p>									
การเก็บรักษา สภาวะการเก็บรักษา	<p>: สินค้าจำเป็นต้องเก็บรักษาตามข้อกำหนด ควรเก็บในที่แห้ง มีอากาศถ่ายเทดี ไม่ควรเก็บในที่ร้อน และไม่ให้อุณหภูมิสูงเกินไปโดยตรง</p>									
อายุผลิตภัณฑ์	<p>: 24 เดือน ที่อุณหภูมิ 30-35 °C</p> <p>: สินค้าจำเป็นต้องเก็บรักษาตามข้อกำหนด ควรเก็บในที่แห้ง มีอากาศถ่ายเทดี ควรปิดฝาให้แน่นตลอดเวลา ไม่ควรเก็บในที่ร้อนและไม่ให้อุณหภูมิสูงเกินไปโดยตรง</p>									
ขนาดบรรจุ	<table><tr><td>ขนาดบรรจุภัณฑ์</td><td>ชุด 1 แกลลอน</td></tr></table>	ขนาดบรรจุภัณฑ์	ชุด 1 แกลลอน							
ขนาดบรรจุภัณฑ์	ชุด 1 แกลลอน									
ข้อมูลสุขภาพและความปลอดภัย	<p>: กรุณาดูข้อควรระวังที่ติดไว้หน้ากระป๋อง การทำงานสีควรทำในที่ที่อากาศถ่ายเทได้สะดวก อย่าสูดหายใจเอาละอองสีเข้าไปโดยตรง ควรใส่หน้ากากเมื่อทำการพ่นสี และพยายามเลี่ยงมิให้สัมผัสผิวหนังโดยตรง ถ้าสัมผัสผิวหนังควรล้างด้วยน้ำสะอาด และสบู่ทันที หากกระเด็นเข้าตาควรล้างด้วยน้ำสะอาดทันที แล้วรีบไปพบแพทย์</p> <p>: รายละเอียดด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการใช้ผลิตภัณฑ์ ระบุไว้ในเอกสารข้อมูลความปลอดภัย (SDS)</p>									
การส่งวนสิทธิ์เรียกร้อง	<p>: รายละเอียดข้างบนนี้ได้มาโดยการทดลอง และจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากสีถูกนำไปใช้ในภาวะที่แตกต่างกัน เราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใดนอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น</p> <p>: บริษัทขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยมิต้องแจ้งล่วงหน้า</p>									