คุณสมบัติ	U-90 สีกันเพรียงเรือ ชนิดไวนิล เบอร์ 60 ประกอบด้วยไวนิลเรซิ่น และสารกันเพรียงประสิทธิภาพสูง Copper (I) Oxide (Cu_2O) ที่ช่วยป้องกันการยึดเกาะของเพรียงและสิ่งมีชีวิตเล็กๆ บนพื้นผิวใต้ท้องเรือ เนื้อสีมาก แห้งไว ให้การยึดเกาะแน่น ทนทาน ช่วยลดการผุกร่อน ยืดอายุการใช้งานของเรือได้อีกยาวนาน โดยสามารถใช้งานได้ทั้งเรือเหล็ก และเรือไม้	
การใช้งาน	ใช้ทาหรือพ่นทับบริเวณพื้นผิวใต้ท้องเรือ เพื่อป้องกันการยึดเกาะของเพรียง	
ข้อมูลทางเทคนิค	**ชนิดผลิตภัณฑ์**	สีกันเพรียงเรือ ชนิดไวนิล
	ลักษณะภายนอก	ของเหลวข้น สีน้ำตาลอมแดง
	ความถ่วงจำเพาะ (น้ำ = 1)	1.700 – 1.800 ที่อุณหภูมิ 25 °C
	Solid content	70 – 87%
	ความหนืด	83 – 86 KU ที่อุณหภูมิ 25 °C
	จุดวาบไฟ	17 - 18 °C (closed cup)
	อุปกรณ์ที่ใช้ทา	แปรง, ลูกกลิ้ง หรือเครื่องพ่น
	การเจือจาง	สินค้าพร้อมใช้งาน แต่หากต้องการเจือจาง แนะนำให้ผสมด้วยทินเนอร์ตราหัวสิงห์ เบอร์ T72 ในอัตราส่วนที่เหมาะสมกับเครื่องมือที่ต้องการใช้งาน
	ระยะเวลาการแห้งตัวที่อุณหภูมิ 25°C	• แห้งแตะได้ 15 นาที • แห้งทาทับได้ 1 - 2 ชั่วโมง • แห้งใช้งานได้ 7 วัน (หากทาในที่อุณหภูมิสูงจะทำให้การแห้งตัวเร็วขึ้น)
ระบบการทาสี	***การเตรียมพื้นผิว:***	
	พื้นผิวไม้	<u>พื้นผิวไม้ใหม่:</u> ใช้กระดาษทรายขัดตกแต่งพื้นผิว <u>พื้นผิวไม้เก่า:</u> ขัดลอกสีเก่าที่เสื่อมสภาพออกให้หมด รวมทั้งคราบสกปรกต่างๆ หากพบรูพรุนบนเนื้อไม้ ให้ทำการอุดโป๊วด้วยวัสดุที่เหมาะสม จากนั้นทำความสะอาด เพื่อให้ปราศจากฝุ่น สิ่งสกปรก คราบไข รวมทั้งเศษวัสดุต่างๆ

	พื้นผิวเหล็ก	<u>พื้นผิวเหล็กใหม่ :</u> ตรวจสอบคราบสนิม หากพบให้ทำการขัดลอกด้วยการพ่นทราย <u>พื้นผิวเหล็กเก่า :</u> เตรียมพื้นผิวด้วยการพ่นทราย เพื่อทำการขจัดคราบสนิมรวมทั้งสีเก่าออกจากพื้นผิว หากพบพื้นผิวมีความขรุขระให้ทำการซ่อมแซมด้วยวัสดุอุดโป้วชนิดอีพ็อกซี่ ทำความสะอาดเพื่อขจัดคราบสนิม คราบไข, น้ำมัน ฝุ่นผง รวมถึงสิ่งปนเปื้อนอื่นๆ จากนั้นทิ้งไว้ให้แห้ง และควรรีบทาสีหลังจากเตรียมพื้นผิว ภายใน 4 ชั่วโมงเพื่อป้องกันการเกิดสนิมใหม่
	การทารองพื้น:	
	● เรือไม้ที่ใช้งานโดยทั่วไป : ไม่จำเป็นต้องรองพื้น ● เรือเหล็ก และเรือไม้ที่ต้องการใช้งานในบริเวณที่เป็นน้ำเค็ม หรือพื้นที่ที่มีการกัดกร่อนสูง : แนะนำให้รองพื้นด้วย U-90 Coal Tar Epoxy No. 85 ก่อน 1 เที่ยว เพื่อช่วยเพิ่มประสิทธิภาพป้องกันการกัดกร่อน * ในกรณีที่รองพื้นไว้นานเกิน 7 วัน ให้ทำการขัดด้วยกระดาษทรายก่อนทาหรือพ่นสีชั้นถัดไป เพื่อทำความสะอาดพื้นผิว และช่วยเพิ่มการยึดเกาะ ระหว่างชั้นฟิล์ม	
	การทาทับหน้า:	
	พ่นหรือทาด้วย U-90 สีกันเพรียงเรือ ชนิดไวนิล เบอร์ 60 บนพื้นผิวใต้ท้องเรือจำนวน 2 เที่ยว โดยเว้นระยะการพ่นหรือทาระหว่างชั้นประมาณ 1 – 2 ชั่วโมง (ขึ้นอยู่กับสภาพอากาศ และความชื้นขณะที่ปฏิบัติงาน)	
การคลุมพื้นที่ผิว (ตามทฤษฎี)	7 – 10 ตร.ม. / ลิตร/ เที่ยว	
การจัดเก็บ และอายุงานผลิตภัณฑ์	อายุการเก็บรักษา 2 ปี (ไม่เปิดฝา) ควรเก็บในสถานที่ที่มีการระบายอากาศที่ดี <u>เก็บให้ห่างจากความร้อน/ ประกายไฟ/ เปลวไฟ – ห้ามสูบบุหรี่</u> หลีกเลี่ยงการถูกแสงแดดโดยตรง หากบรรจุภัณฑ์ยังคงเหลือควรปิดฝาให้สนิท และเก็บไว้ในสภาวะที่เหมาะสม	

ข้อมูลความปลอดภัย สุขอนามัย และสิ่งแวดล้อม	ควรเก็บให้พ้นมือเด็ก สารระเหย ห้ามสูดดม ใช้งานในสถานที่ที่มีอากาศถ่ายเทได้สะดวก สวมถุงมือป้องกัน พร้อมอุปกรณ์ป้องกันใบหน้าและดวงตา หลีกเลี่ยงการสัมผัสถูกผิวหนัง การสัมผัสบ่อยครั้งอาจทำให้ผิวแห้งและแตกได้ หากสัมผัสถูกผิวหนังให้ล้างด้วยสบู่และน้ำปริมาณมาก หากเข้าตาให้ล้างด้วยน้ำสะอาดเป็นเวลาหลายนาที หากกลืนกิน ห้ามทำให้อาเจียน ให้รีบนำส่งแพทย์/ โรงพยาบาลทันที หากผู้ป่วยสูญเสียการควบคุม และ/ หรือหมดสติ ให้รีบนำส่งแพทย์/ โรงพยาบาลทันที หลีกเลี่ยงการปล่อยสารสู่สิ่งแวดล้อม
การบรรจุ	0.946 ลิตร / 1.892 ลิตร/ 3.785 ลิตร
การปฏิเสธสิทธิ:	*ข้อมูลดังกล่าวข้างต้นได้มาจากความรู้ที่มีอยู่ในปัจจุบัน และประสบการณ์ที่ผ่านมา การที่ผลิตภัณฑ์ถูกนำไปใช้ในสภาวะที่แตกต่างกัน เราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใดนอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น บริษัทขอสงวนสิทธิในการเปลี่ยนแปลงข้อมูล โดยมิต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า*