

ล็อบสเตอร์ โฟร์อินวัน ซุปเปอร์โกลด์ (สีทองตรากุ้ง 4in1)
สีทาเหล็กอ่อนเบาสงคทุกพื้นผิว เบอร์ 4123

Technical Data Sheet (TDS) / ข้อมูลทางวิชาการ

Version 1.0

Date of issue 01.03.2023



คุณสมบัติ

ล็อบสเตอร์ โฟร์อินวัน ซุปเปอร์โกลด์ (สีทองตรากุ้ง 4in1)

สีทองค่าอะคริลิกผลิตจากอะคริลิกเรซิน 4in1 แท้ 100% ผสมผงทองคำเกรดพิเศษ มาพร้อมนวัตกรรม READY GOLD Technology ที่รวมสีทองทับหน้าและรองพื้นสีเหลืองในตัว ช่วยต่อการใช้งาน ช่วยให้สีทองดูโดดเด่น เป็นประกายดุจทองคำแท้ มีความคงทนต่อสภาวะอากาศภายนอกและรังสียูวี ฟิล์มสีสามารถเช็ดล้างได้ง่าย ตอบโจทย์ทุกการใช้งานบนพื้นผิวทุกงานเหล็ก ไม้ และปูน

ลักษณะการใช้งาน

เหมาะสำหรับใช้ทาหรือพ่น ตกแต่งงานเหล็กหรือโลหะชนิดต่างๆ รวมทั้งวัสดุอีกหลากหลายประเภท เช่น เหล็กกล้าไร้สนิม เหล็กชุบซิงค์ สแตนเลส ทองเหลือง ทองแดง งานปูน ไม้ ไฟเบอร์ซีเมนต์ พลาสติก เป็นต้น โดยสามารถใช้ได้ทั้งภายนอกและภายในอาคาร

ข้อมูลทางเทคนิค

ชนิดผลิตภัณฑ์	สีทองอ่อนเบาสงค โฟร์อินวัน สูตรอะคริลิก
ลักษณะ	ของเหลวข้น เหนียวสีทองสวิส
ลักษณะฟิล์ม	เงา
ความถ่วงจำเพาะ (น้ำ = 1)	0.9800 – 1.100 ที่อุณหภูมิ 25 °C
ความหนืด	80- 90 KU ที่อุณหภูมิ 25 °C
อุปกรณ์ที่ใช้ทา	แปรง - ลูกกลิ้ง - เครื่องพ่น
ตัวทำละลายที่เหมาะสม	• ทินเนอร์ AAA เบอร์ T72 ตราหัวสิงห์
	• ทินเนอร์ สำหรับผสมอะคริลิก เบอร์ T74 เอทีเอ็ม
การเจือจาง	• แปรง, ลูกกลิ้ง 10-20% (โดยปริมาตร)
	• เครื่องพ่น 30-50% (โดยปริมาตร)
ระยะเวลาการแห้งตัวที่ 25 °C	• แห้งแตะได้ 15-20 นาที
	• แห้งทาทับได้ 30-60 นาที
	• แห้งใช้งานได้ 4-8 ชั่วโมง

สีอบสเตอร์ โฟร์อินวัน ซุปเปอร์โกลด์ (สีทองตรากุ้ง 4in1)
สีทาเหล็กอบเนกประสงค์ทุกพื้นผิว เบอร์ 4123

Technical Data Sheet (TDS) / ข้อมูลทางวิชาการ

Version 1.0

Date of issue 01.03.2023

ระบบการทาสี

การเตรียมพื้นผิว

พื้นผิวเหล็กเก่า หรือพื้นผิวที่ ผ่านการทาสีมาแล้ว	ควรขัดลอกสีเดิมที่เสื่อมสภาพออก จากนั้นทำความสะอาด พื้นผิวให้ปราศจากคราบสกปรก คราบไขมันและน้ำมัน รวมทั้ง เศษวัสดุต่างๆ และทิ้งไว้ให้แห้ง	พื้นผิวเหล็กใหม่ หรือพื้นผิวที่ ยังไม่ผ่านการทาสี	ทำความสะอาดพื้นผิว และปล่อยทิ้งไว้ให้แห้ง
พื้นผิวเหล็ก	ควรขัดคราบสนิมออกให้หมดก่อน	พื้นผิวเหล็ก	ตรวจสอบคราบสนิมและกำจัดออกให้หมดก่อนเริ่มใช้งาน หากพื้นผิวมีความชื้นและมันเงา ควรใช้กระดาษทรายขัดก่อน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการยึดเกาะของสีกับพื้นผิว
พื้นผิวปูน	ควรกำจัดคราบราและตะไคร่ออกให้หมดก่อนเริ่มใช้งาน	พื้นผิวปูน	ควรทิ้งไว้ให้แห้งสนิท อย่างน้อย 1 เดือน
พื้นผิวไม้	ขัดด้วยกระดาษทรายเพื่อให้พื้นผิวเรียบก่อนใช้งาน	พื้นผิวไม้	ขัดด้วยกระดาษทรายเพื่อให้พื้นผิวเรียบก่อนใช้งาน

การรองพื้น

ไม่ต้องรองพื้น

การทาสีทับหน้า

พ่นหรือทาสีสีอบสเตอร์ โฟร์อินวัน ซุปเปอร์โกลด์ ลงบนพื้นผิวที่ต้องการ 1-2 เที่ยว โดยทิ้งระยะเวลาแห้ง ระหว่างชั้น 30-60 นาที ก่อนทาหรือพ่นเที่ยวถัดไป

หมายเหตุ : การเจือจางหรือทำความสะอาดเครื่องมือหลังจากใช้งาน ควรผสมหรือทำความสะอาด ด้วยทินเนอร์ AAA ตราหัวสิงห์ เบอร์ T72 หรือทินเนอร์สำหรับผสมสีอะคริลิกเบอร์ T74 เท่านั้น

ขนาดบรรจุภัณฑ์	0.75 ลิตร/ 3 ลิตร	ข้อมูลความปลอดภัย สุขอนามัย และสิ่งแวดล้อม	• ควรเก็บให้พ้นมือเด็ก • ใช้งานในสถานที่ที่มีอากาศถ่ายเทได้สะดวก • สวมถุงมือป้องกัน/ อุปกรณ์ป้องกันใบหน้าและดวงตา • หลีกเลี่ยงการสัมผัสผิวหนังโดยตรง การสัมผัสบ่อยครั้งอาจ ทำให้ผิวแห้งและแตกได้ • หากสัมผัสถูกผิวหนังให้ล้างด้วยสบู่และน้ำปริมาณมาก • หากเข้าตาให้ล้างด้วยน้ำสะอาดเป็นเวลาหลายนาที • หลีกเลี่ยงการปล่อยสารสู่สิ่งแวดล้อม
การคลุมพื้นที่ผิวตามทฤษฎี	40-45 ตร.ม. / แกลลอน / เที่ยว		
การจัดเก็บและอายุงานผลิตภัณฑ์	อายุการเก็บรักษา 4 ปี (ไม่เปิดฝา) ควรเก็บในสถานที่ที่มีการระบายอากาศที่ดี เก็บให้ห่างจากความร้อน ประกายไฟหรือเปลวไฟ หากบรรจุภัณฑ์ยังคงเหลือควรปิดฝาให้สนิท และเก็บไว้ในสภาวะที่เหมาะสม		

การปฏิเสธสิทธิ : ข้อมูลดังกล่าวข้างต้นได้มาจากความรู้ที่มีอยู่ในปัจจุบัน และประสบการณ์ที่ผ่านมา การที่ผลิตภัณฑ์ถูกนำไปใช้ในสภาวะที่แตกต่างกัน
เราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใดนอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น บริษัทขอสงวนสิทธิในการเปลี่ยนแปลงข้อมูล โดยมีต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า