

มาร์คทูอินวันรัสเซียเทค

คุณลักษณะ

มาร์คทูอินวัน สีเคลือบทับหน้าและรองพื้นในหนึ่งเดียว เป็นสีน้ำมันที่ผลิตจากอะคริลิกเรซินทนทานพิเศษ เนื้อสีขุ่น ทาชั้นฟิล์มง่ายได้พื้นที่มาก ป้องกันการเกิดสนิม ทนทานต่อการกัดกร่อนได้อย่างมีประสิทธิภาพ ใช้งานไวแห้งเร็วภายใน 2 ชั่วโมง ยึดเกาะดีเยี่ยม ครบระบบ จบทุกพื้นผิวเหล็ก สเตนเลส อะลูมิเนียม เมทัลชีล ไม้ ไม้ไฟเบอร์ซีเมนต์ ท่อพีวีซี เป็นต้น

ข้อมูลทางเทคนิค

• ชนิด	สีเคลือบกันสนิม สำเร็จรูป (2in1)
• สี	เจดตามแคทตาล็อก มาร์คทูอินวันรัสเซียเทค
• ความเงา	เงา และ ดำน
• เนื้อสี (โดยปริมาตร)	39%
• ความหนาของฟิล์มสีเมื่อสีแห้ง	30 ไมครอน
• ความหนาของฟิล์มสีเมื่อสีเปียก	76 ไมครอน
• การปกคลุมพื้นที่(ตามทฤษฎี)	13 ตารางเมตร ต่อ ลิตร ต่อ เทียว 45 ตารางเมตร ต่อ แกลลอน ต่อ เทียว
ระยะเวลาแห้งสัมผัส (อุณหภูมิ25-30 °C)	10 นาที
ระยะเวลาแห้งทาทับ (อุณหภูมิ25-30 °C)	1-2 ชั่วโมง
ระยะเวลาแห้งสมบูรณ์ (อุณหภูมิ25-30 °C)	1-2 วัน

หมายเหตุ : การผสม, การใช้งาน, ความหนายาบและรูปทรงของพื้นผิว มีผลต่อค่าการปกคลุมพื้นผิว

วิธีการใช้งาน

• อุปกรณ์	ลูกกลิ้ง แปรงทาสี เครื่องพ่น
• ทินเนอร์	ทินเนอร์ กัปตัน CT 17 , บาร์โก่ ทินเนอร์ AAA
• การผสมก่อนใช้งาน	10 - 15 % (ทา) 10 - 40 % (กลิ้ง) 40 - 60 % (พ่น)

ระบบการทาสี

• การเตรียมพื้นผิวเก่า (ผิวเหล็ก)	ขัดฟิล์มสีที่หลุดล่อนออกให้หมด และ ทำความสะอาดให้ปราศจากฝุ่น ผง สนิม และคราบไขมัน
• การเตรียมพื้นผิวใหม่ (ผิวเหล็ก)	พื้นผิวโลหะต้องแห้งและสะอาดปราศจากฝุ่น ผง สนิม และคราบไขมัน
• การทารองพื้น งานเหล็ก	ทาสีมาร์คทูอินวันรัสเซียเทค จำนวน 1-2 เทียว (30 ไมครอน ต่อ 1 เทียว)
• การทารองพื้น งานเหล็กผสม	ทาสีมาร์คทูอินวันรัสเซียเทค จำนวน 1-2 เทียว (30 ไมครอน ต่อ 1 เทียว)
• การทาทับหน้า	
ข้อแนะนำการปฏิบัติงาน	อุณหภูมิของชิ้นงานจะต้องสูงกว่า 10 °C และสูงกว่าจุดน้ำค้างอย่างน้อย 3 °C อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์ต่างกันมีผลต่อชิ้นงานและการแห้งตัวของฟิล์มสี

การสงวนสิทธิ์เรียกร้อง

รายละเอียดข้างบนนี้ไม่ได้มาโดยการทดลอง และจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากสีถูกนำไปใช้ในสภาวะแตกต่างกัน เราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใดนอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น บริษัทขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยมิต้องแจ้งล่วงหน้า

ทบทวนครั้งที่ 0

PRODUCT DATA FOR
DECORATIVE SOLVENTBORNE COATING

MARK 2IN1 RUST TECH

MARK 2IN1 RUST TECH

Description

Mark 2in1 is characterized with top coat and primer all at once. It is based on exclusive durable acrylic resin. The paint is thick, easy to apply, covers a large area. It prevents rust and is highly anti-corrosive. It dries quickly within 2 hours, strong adhesion, all types of surfaces, metal, stainless steel, aluminum, metal sheets, wood, fiber cement, PVC pipes, etc.

TECHNICAL INFORMATION

• Type	ENAMEL PAINT & PRIMER IN ONE
• Color	CATALOG MARK 2IN1 RUST TECH
• Texture	Gloss and Matt
• Solids (by volume)	39%
• Specific Gravity	
• Dry Film Thickness	30 microns
• Wet Film Thickness	76 microns
• Coverage (Theoretical)	13 sq.m. / liter / coat 45 sq.m. / gallon / coat
	Remark - Actual Surface coverage will depend on surface irregularities, Mixing, Application Condition Method and technique; as well as the structure and dimensions of the object to be coated.
• Touch dry (25-30 °C)	10 minutes.
• Recoat dry (25-30 °C)	1-2 hours.
• Full cure (25-30 °C)	1-2 days.

APPLICATION

• Tools	Roller, Brush, Spray
• Thinner No.	Thinner Captain CT 71, Barco Thinner AAA
• Dilution (%)	10 – 15 % By Brush 10 – 40 % By Roller 40 – 60 % By Spray Gun

APPLICATION SYSTEM

• Surface Preparation	
○ New surface (Steel)	Substrate must be thorough clean, free from dust, rust, oil, grease or waxy contaminant.
○ Old surface (Steel)	Flasked surface must be eliminated and sanded or wire-brushed to remove millscalls and rust.
• Coating system	
○ Primer Steel	Apply 1-2 coats of MARK 2IN1 RUST TECH (30 µ per coat).
○ Primer Alloy	Apply 1-2 coats of MARK 2IN1 RUST TECH (30 µ per coat).
○ Topcoat	.

HANDLING AND STORAGE

Storage condition	The product must be stored in accordance with national regulations. Keep the containers in a dry, cool, well ventilated space and away from source of heat and ignition. Containers must be kept tightly closed.
-------------------	--

Captain Coating Co., Ltd.

Office: 31/2 Moo 3 T. Bangsaothong, King A. Bangsaothong, Samutpakarn 10540 Tel.02-335-5555 Fax.02-312-8913-4
Factory: 906 M.15 T. Bangsaothong, King A. Bangsaothong, Samutpakarn 10540 Tel. 02-706-1792-7 Fax. 02-706-1791
www.captaincoating.com

Technical Data

HEALTH AND SAFETY : Please observe the precautionary notices displayed on the container. Use under well ventilated Conditions. Do not breathe or inhale mist. Avoid skin contact. Spillage on the skin should immediately Be removed with suitable cleanser, soap and water. Eyes should be well flushed with water and Medical attention sought immediately.

: For detailed information on the health and safety hazards and precautions for use of this product, We refer to the Material Safety Data Sheet.

REFERENCE STANDARD

DISCLAIMER : The information in this data sheet is given to the best of our knowledge based on laboratory testing And practical experience. However, as the product is often used under conditions beyond our control, We cannot guarantee anything only the quality of the product itself. We reserve the right to change The given data without notice.

REV.0

Captain
Coating