

## เมทริกซ์ แม่สี (ระบบเดิมขาว)

Rev.1/69

### คุณสมบัติ

- เมทริกซ์ แม่สี (ระบบเดิมขาว) เป็นสีจริงระบบเคลือบทับด้วยเคลียร์ใช้สำหรับสีโซลิด, สีบรอนซ์, สีมุก และสีจริงทับหน้าระบบ 2K ใช้สำหรับสีโซลิดชั้นตอนเดียว ผสมและพ่นง่าย เนื้อสีมากกลบตัวได้ดี
- องค์ประกอบของระบบเดิมขาว
  - 1) แม่สีโซลิด
  - 2) แม่สีบรอนซ์
  - 3) แม่สีมุก
  - 4) กาวผสมสี 1K [MB150]
  - 5) กาวผสมสี 2K [MB021]
  - 6) ฮาร์ดเดินเนอร์
  - 7) น้ำยาปรับข้างบรอนซ์
  - 8) ทินเนอร์

### การเตรียมพื้นผิว

- ขัดสีรองพื้นด้วยกระดาษทรายกลบขัดแห่งเบอร์ 400-500 หรือขัดด้วยกระดาษทรายน้ำเบอร์ 600-800
- ทำความสะอาดพื้นผิวด้วยเมทริกซ์น้ำยาทำความสะอาดพื้นผิวให้ปราศจากคราบไขมัน ฝุ่นละออง และสิ่งแปลกปลอมอื่น

### อัตราส่วนผสม

- เมทริกซ์ แม่สี 1K (พ่นทับด้วยเคลียร์)		
	โซลิด	บรอนซ์ & มุก
เมทริกซ์ แม่สี	50%	30%
เมทริกซ์กาว 1K	50%	70%
ทินเนอร์	40-50%	70-100%
- เมทริกซ์ แม่สี 2K		
	โซลิด	
เมทริกซ์ แม่สี	50%	
เมทริกซ์กาว 2K	50%	
เมทริกซ์ ฮาร์ดเดินเนอร์	25%	
ทินเนอร์	40-50%	

### Thinner

เมทริกซ์ ทินเนอร์ มาตรฐาน No.20 or เมทริกซ์ ทินเนอร์ แห่งข้า No.30

### Clear coating

พ่นทับด้วยเคลียร์สำหรับเมทริกซ์ แม่สี 1K

### ความหนืดในการพ่น

ถ้วยวัดความหนืด	ความหนืด (รินาที) @30°C
Ford Cup No.4	14 - 16

### ปืนพ่นสี

#### การปรับตั้งปืนพ่นสี

#### ขนาดของหัวพ่นสี

#### แรงดันลม

#### จำนวนเที่ยวในการพ่น

- ปืนพ่นแบบกานทั่วไป
- ความกว้าง pattern-เปิดหมด ปริมาณสี-เปิด 2.5 รอบ
- 1.3 - 1.4 มม.
- 1.5 - 2.0 บาร์
- แนะนำให้พ่น 2-3 เที่ยว
- เมทริกซ์ แม่สี 1K
  - เที่ยวแรก พ่นอัดฉ่ำ
  - เที่ยวที่สอง พ่นอัดฉ่ำ
  - เที่ยวที่สาม พ่นโปรย
- สีโซลิด, ความหนาฟิล์มสีเมื่อแห้ง 30 ถึง 40 ไมครอน
- สีเมทาลิค, ความหนาฟิล์มสีเมื่อแห้ง 15 ถึง 25 ไมครอน
- สีมุก, ความหนาฟิล์มสีเมื่อแห้ง 15 ถึง 25 ไมครอน
- เมทริกซ์ แม่สี 2K
  - เที่ยวแรก พ่นกึ่งเปียก

## พักระหว่างเที่ยว

### ระยะเวลาในการแห้งตัว

- เที่ยวที่สอง, สาม พันอัดฉ่ำ
  - สีโซลิต, ความหนาฟิล์มสีเมื่อแห้ง 40 ถึง 60 ไมครอน
- 3 - 5 นาที / เที่ยว

#### - เมทริกซ์ แมส 1K

ระยะเวลาแห้งตัว	ที่อุณหภูมิ (30 °C)
แห้งผิว	3 - 5 นาที
แห้งขัดซ่อมได้	5 - 10 นาที
แห้งพ่นเคลียร์ทับได้	5 - 10 นาที

#### - เมทริกซ์ แมส 2K

ระยะเวลาแห้งตัว	ที่อุณหภูมิ (30 °C)	อบ ( 30 นาที / 60 °C)
แห้งผิว	5 - 10 นาที	-
แห้งขัดยาได้	4 - 6 ชั่วโมง	-
แห้งประกอบได้	2 ชั่วโมง	1 ชั่วโมง

## สภาวะการเก็บรักษา

สินค้าจำเป็นต้องเก็บรักษาตามข้อกำหนด ควรเก็บในที่แห้ง มีอากาศถ่ายเทดี ควรปิดฝาให้แน่นตลอดเวลา ไม่ควรเก็บในที่ร้อนและไม่ให้ถูกแสงแดดโดยตรง

## อายุผลิตภัณฑ์

- 48 เดือน ที่อุณหภูมิ <40 องศาเซลเซียส

## ข้อมูลสุขภาพและ

### ความปลอดภัย

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