เมทริกซ์ เคลียร์ 2:1 M2070 เอ็กซ์ตร้า โซลิด

คุณสมบัติ

เมทริกซ์ เคลียร์ 2:1 M2070 เอ็กซ์ตร้า โซลิด เป็นสีโพลียูรีเทน ชนิด 2 ส่วน ที่ให้ความเงาสูง และคงสภาพความเงาได้ยาวนาน เหมาะสำหรับงานภายนอก ทานต่อแสงอุลตร้าไวโอเล็ต การยึดเกาะดีและทนทานต่อสารเคมี สามารถพ่นทับบนสีไนโตรเซลลูโลส แลคเกอร์ สีอะครีลิคเลคเกอร์และสีโพลียูรีน ชนิด 2 ส่วนได้

การเตรียมพื้นผิว

ทำการเช็ดทาความสะอาดพื้นผิวฟิล์มสีด้วยตัวทาละลายที่เหมาะสมเพื่อกาจัดคราบฝุ่น, คราบไข, น้ามัน, จารบี, ยางมะตอย, คราบเกลือ, สิ่งสกปรก และสิ่งปนเปื้อนต่างๆ ที่เกาะบนฟิล์มสีด้วยทุกครั้งก่อนเคลือบสีชั้นต่อไป

อัตราส่วนผสม

- ระบบ 2 ส่วนผสมกัน (2K)

	โดยน้ำหนัก	โดยปริมาตร
เมทริกซ์ เคลียร์ 2:1 M2070 เอ็กซ์ตร้า โซลิด ส่วน เอ	100	100
เมทริกซ์ เคลียร์ 2:1 M2070 เอ็กซ์ตร้า โซลิด ส่วน บี	50	50
ทินเนอร์	0-10	0-10

แนะนำให้ผสมสีส่วน เอ และส่วน บี ตามอัตราส่วนที่กาหนด และคนให้เข้ากันประมาณ 2 - 3 นาที จนเป็นเนื้อเดียวกันก่อนนำไปใช้งาน แนะนำให้ใช้ คูลม่าร์ ทินเนอร์ มาตรฐาน No.20 สาหรับเจือจาง

- อายุการใช้งานหลังผสม 1.5 ชั่วโมง @30^{0}C

การเลือกใช้ทินเนอร์

เมทริกซ์ ทินเนอร์ #AX20

ความหนืดในการพ่น

ถ้วยวัดความหนืด	ความหนืด (วินาที) @30^{o}C
Ford Cup No.4	15 - 17

ปืนพ่นสี

ปืนพ่นแบบกาบนทั่วไป

การปรับตั้งปืนพ่นสี

ความกว้าง pattern-เปิดหมด ปริมาณสี-เปิด 2.5 รอบ

ขนาดของหัวพ่นสี

1.3 - 1.4 mm.

แรงดันลม

1.5 - 2.0 Bar

จำนวนเที่ยวในการพ่น

พ่น 2 เที่ยว

- เที่ยวแรก พ่นกึ่งเปียก
- เที่ยวที่สอง พ่นอัดฉ่ำ
- ความหนาฟิล์มสีเมื่อแห้ง 60 ถึง 65 ไมครอน

ระยะเวลาแห้งระหว่างเที่ยว

ทิ้งช่วงระหว่างเที่ยว 3 - 5 นาที

ระยะเวลาในการแห้งตัว

เวลาในการแห้งตัว	ปล่อยให้แห้ง (30 ^{o}C)
แห้งผิวสัมผัส	20 - 30 นาที
แห้งขัดเงา	4 - 5 ชั่วโมง
แห้งแข็ง	7 วัน

สภาวะการเก็บรักษา

สินค้าจำเป็นต้องเก็บรักษาตามข้อกำหนด ควรเก็บในที่แห้ง มีอากาศถ่ายเทดี ควรปิดฝาให้แน่นตลอดเวลา ไม่ควรเก็บในที่ร้อนและไม่ให้ถูกแสงแดดโดยตรง

อายุผลิตภัณฑ์

- 48 เดือน ที่อุณหภูมิ <40^{o}C

ข้อมูลสุขภาพและความปลอดภัย

- กรุณาดูข้อควรระวังที่ติดไว้หน้ากระป๋อง การทางานสีควรทาในที่ที่อากาศถ่ายเทได้สะดวก อย่าสูดหายใจเอาละอองสีเข้าไปโดยตรง ควรใส่หน้ากากเมื่อทาการพ่นสี และพยายามเลี่ยงมิให้สัมผัสผิวหนังโดยตรง ถ้าสีสัมผัสผิวหนังควรล้างด้วยน้าสะอาด และสบู่ทันที หากกระเด็นเข้าตาควรล้างด้วยน้าสะอาดทันที แล้วรีบไปพบแพทย์
- รายละเอียดด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการใช้ผลิตภัณฑ์ ระบุไว้ในเอกสารข้อมูลความปลอดภัย (SDS)