



**Maxilite**  
แม็กซีไลท์

# แม็กซีไลท์ สีรองพื้นโลหะกันสนิม



แม็กซีไลท์ สีรองพื้นโลหะกันสนิม เป็นสีรองพื้นโลหะที่ผลิตจากอัลซิดและผงสีเรดออกไซด์ มีคุณสมบัติการป้องกันการเกิดสนิม ทาได้ง่าย พิล์มสีเรียบ ช่วยยืดอายุการใช้งานของโลหะ ให้ยาวนานยิ่งขึ้น ให้ความปลอดภัยแก่ผู้ใช้ เนื่องจากไม่ผสมสารตะกั่วและสารปรอท เหมาะสำหรับใช้ทาป้องกันสนิมบนพื้นผิวโลหะทั่วไป เช่น ประตูลิฟต์ เหล็กดัด แก้วใส่น้ำ เป็นต้น

## ข้อมูลทางเทคนิคและคุณสมบัติของฟิล์มสี

|                            |                                            |
|----------------------------|--------------------------------------------|
| ประเภทสี                   | สีรองพื้นสูตรน้ำมัน                        |
| ลักษณะฟิล์มสี              | ด้าน                                       |
| ขนาดบรรจุ                  | 1 และ 5 ยูเอสแกลลอน (สีสำเร็จรูปจากโรงงาน) |
| เฉดสี                      | น้ำตาลอมแดง                                |
| ระยะเวลาแห้งสัมผัส         | 4 ชั่วโมง                                  |
| ระยะเวลาทาทับ              | 6 – 8 ชั่วโมง                              |
| ระยะเวลาแห้งสมบูรณ์        | อย่างน้อย 72 ชั่วโมง                       |
| การครอบคลุมพื้นที่ตามทฤษฎี | 35 – 40 ตร.ม. / เที่ยว / แกลลอน            |

\*พื้นที่ครอบคลุมเป็นค่าทางทฤษฎี อาจแตกต่างจากการใช้งานจริงไม่เกิน 20%

## วิธีการใช้งาน

|                  |                                                                                                 |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| วิธีการใช้งาน    | แปรง ลูกกลิ้งขนเรียบ หรือเครื่องพ่น                                                             |
| การผสมก่อนใช้งาน | สามารถใช้ได้ทันที หรือเติมน้ำยาผสมสีน้ำมันดูลักซ์ (T850-411) 1 ส่วน ต่อสี 10 ส่วน (ไม่เกิน 10%) |
| การทำความสะอาด   | ล้างทำความสะอาดอุปกรณ์ด้วย น้ำยาผสมสีน้ำมันดูลักซ์ (T850-411) ทันทีหลังการใช้งาน                |

## ระบบการทาสี

พื้นผิวที่จะทาต้องแห้ง สะอาด ปราศจากคราบไขมันและฝุ่นผง ควรขัดลอกพื้นผิวเก่าด้วยกระดาษทรายก่อนทาด้วยสีรองพื้น สำหรับพื้นผิวอลูมิเนียม สแตนเลส สังกะสี ควรทำความสะอาดให้ปราศจากคราบไขมัน หรือให้ปฏิบัติตามคำแนะนำของผู้ผลิต

## การเตรียมพื้นผิว สำหรับพื้นโลหะ

- โลหะใหม่
  - โลหะเก่า
- ต้องขัดสนิมและล้างคราบไขมันที่เคลือบกันสนิมออก เพื่อช่วยการยึดเกาะของเนื้อสี ในกรณีที่ไม่เคยอยู่ในสภาพดี ควรขัดพื้นผิวให้มีความหยาบเพื่อช่วยการยึดเกาะของเนื้อสี แต่หากสีเสื่อมสภาพให้ชุบสีเดิมและชุบสนิมออกให้หมด แล้วทำความสะอาดผิวให้ปราศจากคราบไขมัน และฝุ่นผง

## การทาสีรองพื้น

ทาสีรองพื้น แม็กซีไลท์ สีรองพื้นโลหะกันสนิม จำนวน 1-2 ชั้น ทิ้งระยะเวลาให้แห้งสนิทหรือประมาณ 6-8 ชั่วโมง

## การทาสีทับหน้า

ทาสีทับหน้าด้วย แม็กซีไลท์ สีน้ำมันเคลือบเงา 2 เที่ยว ด้วยแปรงทาสี ลูกกลิ้งขนเรียบหรือสเปรย์ โดยทิ้งระยะห่างก่อนทาทับชั้นถัดไปอย่างน้อย 6-8 ชั่วโมง



ISO 9001 QMS03026/630  
ISO 14001 EMS05021/198  
OHSAS 18001 OHSAS04016/079  
TIS 18001 OHS01013/028



# Maxilite Red Oxide Primer



**Maxilite Red Oxide** is a quick drying anti-corrosive primer based on high quality resin and red iron oxide pigment. Contain no added lead and no added mercury. It is recommended for use on all ferrous and non-ferrous surfaces as steel of general construction, machinery, gates, grills of the window etc.

## Technical Information & Paint Film Properties

|                      |                                   |
|----------------------|-----------------------------------|
| Type of Paint        | Long Oil Alkyd Enamel Primer      |
| Finish               | Matt                              |
| Pack size            | 1 and 5 U.S.Gallons (Ready-mixed) |
| Colour Offer         | Red-brown                         |
| Touch Dry            | 1 hours                           |
| Recoat Dry           | 6 - 8 hours                       |
| Full Cure            | At least 72 hours                 |
| Theoretical Coverage | 35 – 40 Sq.m./coat/gallon         |

\*Coverage is theoretical value and may differ from real application +20%

## Application

|                    |                                                                                                                 |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Application Method | Brush, Short Hair Roller or Spray                                                                               |
| Mixing Ratio       | Ready to use. Can be thinned with 1 part of Dulux Quick Cut Solvent (T850-411) to 10 parts of the product (10%) |
| Cleaning Up        | Clean all equipments with Dulux Quick Cut Solvent (T850-411C) immediately after used                            |

## Application System

The surface must be cleaned until free from dirt and grease. Remove previous paint with abrasive paper before priming. For aluminum, stainless and zinc must be cleaned until free from grease or follow manufacturer recommendation

### Surface Preparation : Metal Surface

- New metal
- Old metal

Remove all corrosive and dirt for good penetration of top coat paint.

If previous paint is in good condition, rub down with abrasive paper for good adhesion of new point. If surface is defective, thoroughly rub down till old paint and corrosive totally removed then clean until free from dirt and grease. Apply 1 - 2 coat of Maxilite Red Oxide Primer. Allow 6 - 8 hours drying prior applying top coat.

### Priming

### Coating

Apply 2 coats of Maxilite Gloss Enamel with brush, short hair roller or spray. Allow 6 – 8 hours drying between coat.



ISO 9001 QMS03026/630  
ISO 14001 EMS05021/198  
OHSAS 18001 OHSAS04016/079  
TIS 18001 OHS01013/028