

|                                       |   |                                 |          |                             |  |        |     |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |   |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                  |     |         |                                       |     |     |
|---------------------------------------|---|---------------------------------|----------|-----------------------------|--|--------|-----|--|---------------|---------|--|-------------------|------|--|-------------------|------|--|----------|-------|--|---------------------------|---|---------------|--------------------------|----|--------|-------------------------|----|--------|----------------------------|----|-------------------------------|--|----|---------------------------------|--------------------------------------|-------|------|----------------------------------|-----|---------|---------------------------------------|-----|-----|
| <b>คุณสมบัติ</b>                      | สีรองพื้นกันสนิม ทีโอเอ# G1159 เป็นสีรองพื้นที่เหมาะกับผิวโลหะที่เคลือบด้วยสารเคลือบพิเศษที่ทนต่อการกัดกร่อนของน้ำเกลือและสารเคมีที่มีฤทธิ์กัดกร่อนสูง แข็งแรง ใช้งานง่าย และยึดเกาะบนผิวโลหะได้ดี ได้รับมาตรฐาน มอก.2386-2555 เหมาะสำหรับงานใหม่และซ่อมบำรุงโครงสร้าง เช่น สะพาน, หอคอย, แทงค้ำน้ำ, เครื่องจักร เป็นต้น  |                                 |          |                             |  |        |     |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |   |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                  |     |         |                                       |     |     |
| <b>ข้อมูลทางเทคนิค</b>                | <p>สีรองพื้นกันสนิมซิงก์ฟอสเฟต</p> <table><tr><td>ประเภทสี</td><td colspan="2">สีรองพื้นกันสนิมซิงก์ฟอสเฟต</td></tr><tr><td>ชนิดสี</td><td colspan="2">เทา</td></tr><tr><td>ลักษณะฟิล์มสี</td><td colspan="2">กึ่งเงา</td></tr><tr><td>เนื้อสีโดยปริมาตร</td><td colspan="2">55 %</td></tr><tr><td>เนื้อสีโดยน้ำหนัก</td><td colspan="2">70 %</td></tr><tr><td>จุดควบไฟ</td><td colspan="2">40 °C</td></tr><tr><td>ปริมาณสารอินทรีย์ระเหยได้</td><td>-</td><td>กรัม ต่อ ลิตร</td></tr><tr><td>ความหนาฟิล์มสีเมื่อเปียก</td><td>80</td><td>ไมครอน</td></tr><tr><td>ความหนาฟิล์มสีเมื่อแห้ง</td><td>45</td><td>ไมครอน</td></tr><tr><td>การครอบคลุมพื้นที่ตามทฤษฎี</td><td>12</td><td>ตารางเมตร ต่อ ลิตร ต่อ เที่ยว</td></tr><tr><td></td><td>46</td><td>ตารางเมตร ต่อ แกลลอน ต่อ เที่ยว</td></tr></table> <p>หมายเหตุ : การผสม, การใช้งาน, ความหนาและรูพรุนของพื้นผิว มีผลต่อการปกคลุมพื้นผิว</p> <table><tr><td>ระยะเวลาแห้งสัมผัส (อุณหภูมิ25-30°C)</td><td>30-50</td><td>นาที</td></tr><tr><td>ระยะเวลาแห้งทา (อุณหภูมิ25-30°C)</td><td>4-6</td><td>ชั่วโมง</td></tr><tr><td>ระยะเวลาแห้งสมบูรณ์ (อุณหภูมิ25-30°C)</td><td>4-7</td><td>วัน</td></tr></table> |                                 | ประเภทสี | สีรองพื้นกันสนิมซิงก์ฟอสเฟต |  | ชนิดสี | เทา |  | ลักษณะฟิล์มสี | กึ่งเงา |  | เนื้อสีโดยปริมาตร | 55 % |  | เนื้อสีโดยน้ำหนัก | 70 % |  | จุดควบไฟ | 40 °C |  | ปริมาณสารอินทรีย์ระเหยได้ | - | กรัม ต่อ ลิตร | ความหนาฟิล์มสีเมื่อเปียก | 80 | ไมครอน | ความหนาฟิล์มสีเมื่อแห้ง | 45 | ไมครอน | การครอบคลุมพื้นที่ตามทฤษฎี | 12 | ตารางเมตร ต่อ ลิตร ต่อ เที่ยว |  | 46 | ตารางเมตร ต่อ แกลลอน ต่อ เที่ยว | ระยะเวลาแห้งสัมผัส (อุณหภูมิ25-30°C) | 30-50 | นาที | ระยะเวลาแห้งทา (อุณหภูมิ25-30°C) | 4-6 | ชั่วโมง | ระยะเวลาแห้งสมบูรณ์ (อุณหภูมิ25-30°C) | 4-7 | วัน |
| ประเภทสี                              | สีรองพื้นกันสนิมซิงก์ฟอสเฟต   |                                 |          |                             |  |        |     |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |   |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                  |     |         |                                       |     |     |
| ชนิดสี                                | เทา   |                                 |          |                             |  |        |     |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |   |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                  |     |         |                                       |     |     |
| ลักษณะฟิล์มสี                         | กึ่งเงา   |                                 |          |                             |  |        |     |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |   |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                  |     |         |                                       |     |     |
| เนื้อสีโดยปริมาตร                     | 55 %  |                                 |          |                             |  |        |     |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |   |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                  |     |         |                                       |     |     |
| เนื้อสีโดยน้ำหนัก                     | 70 %  |                                 |          |                             |  |        |     |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |   |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                  |     |         |                                       |     |     |
| จุดควบไฟ                              | 40 °C   |                                 |          |                             |  |        |     |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |   |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                  |     |         |                                       |     |     |
| ปริมาณสารอินทรีย์ระเหยได้             | -   | กรัม ต่อ ลิตร                   |          |                             |  |        |     |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |   |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                  |     |         |                                       |     |     |
| ความหนาฟิล์มสีเมื่อเปียก              | 80  | ไมครอน                          |          |                             |  |        |     |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |   |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                  |     |         |                                       |     |     |
| ความหนาฟิล์มสีเมื่อแห้ง               | 45  | ไมครอน                          |          |                             |  |        |     |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |   |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                  |     |         |                                       |     |     |
| การครอบคลุมพื้นที่ตามทฤษฎี            | 12  | ตารางเมตร ต่อ ลิตร ต่อ เที่ยว   |          |                             |  |        |     |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |   |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                  |     |         |                                       |     |     |
|                                       | 46  | ตารางเมตร ต่อ แกลลอน ต่อ เที่ยว |          |                             |  |        |     |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |   |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                  |     |         |                                       |     |     |
| ระยะเวลาแห้งสัมผัส (อุณหภูมิ25-30°C)  | 30-50   | นาที                            |          |                             |  |        |     |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |   |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                  |     |         |                                       |     |     |
| ระยะเวลาแห้งทา (อุณหภูมิ25-30°C)      | 4-6   | ชั่วโมง                         |          |                             |  |        |     |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |   |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                  |     |         |                                       |     |     |
| ระยะเวลาแห้งสมบูรณ์ (อุณหภูมิ25-30°C) | 4-7   | วัน                             |          |                             |  |        |     |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |   |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                  |     |         |                                       |     |     |
| <b>มาตรฐานอ้างอิง</b>                 | มอก. มอก.2386-2555(2012)  |                                 |          |                             |  |        |     |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |   |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                  |     |         |                                       |     |     |
| <b>วิธีใช้งาน</b>                     | <p>อุปกรณ์ แปรงทาสี เครื่องพ่น</p> <p>ทินเนอร์ ทีโอเอ เบอร์ 21</p> <p>การผสมทินเนอร์ (%) 10 -15 %</p>   |                                 |          |                             |  |        |     |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |   |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                  |     |         |                                       |     |     |
| <b>ระบบการใช้งาน</b>                  | <p>การเตรียมพื้นผิว</p> <p>พื้นผิวใหม่</p> <p>พื้นผิวเก่า ( พื้นผิวเหล็ก )</p> <p>ระบบการทาสี</p> <p>สีรองพื้น</p> <p>งานเหล็ก</p> <p>งานเหล็กผสม</p> <p>สีทับหน้า</p> <p>ข้อแนะนำการปฏิบัติงาน</p> <p>พื้นผิวโลหะต้องแห้งและสะอาดปราศจากฝุ่น ผง สนิม และคราบไ้</p> <p>ขัดฟิล์มสีที่หลุดล่อนออกให้หมด และ ทำความสะอาดให้ปราศจากฝุ่น ผง สนิม และคราบไ้</p> <p>: ทาสีรองพื้นกันสนิม ทีโอเอ#G1159 จำนวน 1-2 เที่ยว (45 ไมครอน ต่อ 1 เที่ยว)</p> <p>: ทารองพื้นด้วยทีโอเอ วอชไพรเมอร์ จำนวน 1 เที่ยว (10 ไมครอน ต่อ 1 เที่ยว)</p> <p>: ทาสีรองพื้นกันสนิม ทีโอเอ#G1159 จำนวน 1-2 เที่ยว (45 ไมครอน ต่อ 1 เที่ยว)</p> <p>: ทาทับหน้าด้วย สีเคลือบเงาทีโอเอ 2 เที่ยว (30 ไมครอน ต่อ 1 เที่ยว)</p> <p>: อุณหภูมิของชิ้นงานจะต้องสูงกว่า10 °C และสูงกว่าจุดน้ำค้างอย่างน้อย 3 °C</p> <p>อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์ต่างมีผลต่อชิ้นงานและการแห้งตัวของฟิล์มสี</p>  |                                 |          |                             |  |        |     |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |   |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                  |     |         |                                       |     |     |
| <b>การเก็บรักษา</b>                   | <p>สภาวะการเก็บรักษา</p> <p>: จัดเก็บสินค้าในที่แห้ง มีอากาศถ่ายเทดี ปิดฝาให้สนิท</p> <p>ให้แน่นอนตลอดเวลา ไม่ควรเก็บในที่ร้อนและไม่ให้ถูกแสงแดดโดยตรง</p>  |                                 |          |                             |  |        |     |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |   |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                  |     |         |                                       |     |     |



## อายุผลิตภัณฑ์

: 12 เดือน ที่อุณหภูมิ 30 °C

## ข้อมูลสุขภาพและความปลอดภัย

: กรุณาดูข้อควรระวังที่ติดไว้บนภาชนะบรรจุ การทำงานสีควรทำในที่ที่อากาศถ่ายเทสะดวก ควรใส่หน้ากากเมื่อทำการพ่นสีและพยายามเลี่ยงมิให้สัมผัสผิวหนัง หรือสูดดม ถ้าสีหกใส่ผิวหนังควรล้างด้วยน้ำสะอาดกับสบู่ทันที ถ้าสีเข้าตาควรล้างด้วยน้ำสะอาดทันทีและรีบไปพบแพทย์  
: รายละเอียดด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการใช้ผลิตภัณฑ์ ระบุไว้ในข้อมูลด้านความปลอดภัย

## การสงวนสิทธิ์เรียกร้อง

: รายละเอียดข้างบนนี้ได้มาโดยการทดลอง และจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากสีถูกนำไปใช้ในสภาวะที่แตกต่างกับเราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใดนอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น **บริษัทขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยมิต้องแจ้งล่วงหน้า**

|  |   |                                 |                   |  |  |             |  |  |                              |         |   |                   |     |  |                   |     |  |          |  |  |                           |   |               |                          |   |        |                         |   |        |                            |   |                               |  |       |                                 |  |  |  |                                      |       |      |                                   |     |         |                                       |     |     |
|--|---|---------------------------------|-------------------|--|--|-------------|--|--|------------------------------|---------|---|-------------------|-----|--|-------------------|-----|--|----------|--|--|---------------------------|---|---------------|--------------------------|---|--------|-------------------------|---|--------|----------------------------|---|-------------------------------|--|-------|---------------------------------|--|--|--|--------------------------------------|-------|------|-----------------------------------|-----|---------|---------------------------------------|-----|-----|
| <b>คุณสมบัติ</b>   | สีรองพื้นกันสนิม ทีโอเอ# G1162 เป็นสีรองพื้นที่เหมาะกับผิวโลหะที่เคลือบด้วยสารเคลือบพิเศษที่ทนต่อการกัดกร่อนของน้ำเกลือและสารเคมีที่มีฤทธิ์กัดกร่อนสูง แข็งแรง ใช้งานง่าย และยึดเกาะบนผิวโลหะได้ดี ได้รับมาตรฐานมอก.2386-2555 เหมาะสำหรับงานใหม่และซ่อมบำรุงโครงสร้าง เช่น สะพาน, หอคอย, แทงค้ำน้ำ, เครื่องจักร เป็นต้น   |                                 |                   |  |  |             |  |  |                              |         |   |                   |     |  |                   |     |  |          |  |  |                           |   |               |                          |   |        |                         |   |        |                            |   |                               |  |       |                                 |  |  |  |                                      |       |      |                                   |     |         |                                       |     |     |
| <b>ข้อมูลทางเทคนิค</b>   | <table><tr><td>ประเภทสี</td><td colspan="2">สีรองพื้นกันสนิมซิงก์ฟอสเฟต</td></tr><tr><td>ชนิดสี</td><td colspan="2">เหล็อง</td></tr><tr><td>ลักษณะฟิล์มสี</td><td colspan="2">กึ่งเงา</td></tr><tr><td>เนื้อสีโดยปริมาตร</td><td colspan="2">52%</td></tr><tr><td>เนื้อสีโดยน้ำหนัก</td><td colspan="2">70%</td></tr><tr><td>จุดควบไฟ</td><td colspan="2">40 °C</td></tr><tr><td>ปริมาณสารอินทรีย์ระเหยได้</td><td>-</td><td>กรัม ต่อ ลิตร</td></tr><tr><td>ความหนาฟิล์มสีเมื่อเปียก</td><td>86.66</td><td>ไมครอน</td></tr><tr><td>ความหนาฟิล์มสีเมื่อแห้ง</td><td>45</td><td>ไมครอน</td></tr><tr><td>การครอบคลุมพื้นที่ตามทฤษฎี</td><td>11.54</td><td>ตารางเมตร ต่อ ลิตร ต่อ เที่ยว</td></tr><tr><td></td><td>43.67</td><td>ตารางเมตร ต่อ แกลลอน ต่อ เที่ยว</td></tr><tr><td colspan="3">หมายเหตุ : การผสม, การใช้งาน, ความหยาบและรูพรุนของพื้นผิว มีผลต่อค่าการปกคลุมพื้นผิว</td></tr><tr><td>ระยะเวลาแห้งสัมผัส (อุณหภูมิ25-30°C)</td><td>30-50</td><td>นาที</td></tr><tr><td>ระยะเวลาแห้งทาบ (อุณหภูมิ25-30°C)</td><td>4-6</td><td>ชั่วโมง</td></tr><tr><td>ระยะเวลาแห้งสมบูรณ์ (อุณหภูมิ25-30°C)</td><td>4-7</td><td>วัน</td></tr></table> |                                 | ประเภทสี          | สีรองพื้นกันสนิมซิงก์ฟอสเฟต  |  | ชนิดสี      | เหล็อง   |  | ลักษณะฟิล์มสี                | กึ่งเงา |   | เนื้อสีโดยปริมาตร | 52% |  | เนื้อสีโดยน้ำหนัก | 70% |  | จุดควบไฟ | 40 °C  |  | ปริมาณสารอินทรีย์ระเหยได้ | -   | กรัม ต่อ ลิตร | ความหนาฟิล์มสีเมื่อเปียก | 86.66   | ไมครอน | ความหนาฟิล์มสีเมื่อแห้ง | 45  | ไมครอน | การครอบคลุมพื้นที่ตามทฤษฎี | 11.54   | ตารางเมตร ต่อ ลิตร ต่อ เที่ยว |  | 43.67 | ตารางเมตร ต่อ แกลลอน ต่อ เที่ยว | หมายเหตุ : การผสม, การใช้งาน, ความหยาบและรูพรุนของพื้นผิว มีผลต่อค่าการปกคลุมพื้นผิว |  |  | ระยะเวลาแห้งสัมผัส (อุณหภูมิ25-30°C) | 30-50 | นาที | ระยะเวลาแห้งทาบ (อุณหภูมิ25-30°C) | 4-6 | ชั่วโมง | ระยะเวลาแห้งสมบูรณ์ (อุณหภูมิ25-30°C) | 4-7 | วัน |
| ประเภทสี   | สีรองพื้นกันสนิมซิงก์ฟอสเฟต   |                                 |                   |  |  |             |  |  |                              |         |   |                   |     |  |                   |     |  |          |  |  |                           |   |               |                          |   |        |                         |   |        |                            |   |                               |  |       |                                 |  |  |  |                                      |       |      |                                   |     |         |                                       |     |     |
| ชนิดสี   | เหล็อง  |                                 |                   |  |  |             |  |  |                              |         |   |                   |     |  |                   |     |  |          |  |  |                           |   |               |                          |   |        |                         |   |        |                            |   |                               |  |       |                                 |  |  |  |                                      |       |      |                                   |     |         |                                       |     |     |
| ลักษณะฟิล์มสี  | กึ่งเงา   |                                 |                   |  |  |             |  |  |                              |         |   |                   |     |  |                   |     |  |          |  |  |                           |   |               |                          |   |        |                         |   |        |                            |   |                               |  |       |                                 |  |  |  |                                      |       |      |                                   |     |         |                                       |     |     |
| เนื้อสีโดยปริมาตร  | 52%   |                                 |                   |  |  |             |  |  |                              |         |   |                   |     |  |                   |     |  |          |  |  |                           |   |               |                          |   |        |                         |   |        |                            |   |                               |  |       |                                 |  |  |  |                                      |       |      |                                   |     |         |                                       |     |     |
| เนื้อสีโดยน้ำหนัก  | 70%   |                                 |                   |  |  |             |  |  |                              |         |   |                   |     |  |                   |     |  |          |  |  |                           |   |               |                          |   |        |                         |   |        |                            |   |                               |  |       |                                 |  |  |  |                                      |       |      |                                   |     |         |                                       |     |     |
| จุดควบไฟ   | 40 °C   |                                 |                   |  |  |             |  |  |                              |         |   |                   |     |  |                   |     |  |          |  |  |                           |   |               |                          |   |        |                         |   |        |                            |   |                               |  |       |                                 |  |  |  |                                      |       |      |                                   |     |         |                                       |     |     |
| ปริมาณสารอินทรีย์ระเหยได้  | -   | กรัม ต่อ ลิตร                   |                   |  |  |             |  |  |                              |         |   |                   |     |  |                   |     |  |          |  |  |                           |   |               |                          |   |        |                         |   |        |                            |   |                               |  |       |                                 |  |  |  |                                      |       |      |                                   |     |         |                                       |     |     |
| ความหนาฟิล์มสีเมื่อเปียก   | 86.66   | ไมครอน                          |                   |  |  |             |  |  |                              |         |   |                   |     |  |                   |     |  |          |  |  |                           |   |               |                          |   |        |                         |   |        |                            |   |                               |  |       |                                 |  |  |  |                                      |       |      |                                   |     |         |                                       |     |     |
| ความหนาฟิล์มสีเมื่อแห้ง  | 45  | ไมครอน                          |                   |  |  |             |  |  |                              |         |   |                   |     |  |                   |     |  |          |  |  |                           |   |               |                          |   |        |                         |   |        |                            |   |                               |  |       |                                 |  |  |  |                                      |       |      |                                   |     |         |                                       |     |     |
| การครอบคลุมพื้นที่ตามทฤษฎี   | 11.54   | ตารางเมตร ต่อ ลิตร ต่อ เที่ยว   |                   |  |  |             |  |  |                              |         |   |                   |     |  |                   |     |  |          |  |  |                           |   |               |                          |   |        |                         |   |        |                            |   |                               |  |       |                                 |  |  |  |                                      |       |      |                                   |     |         |                                       |     |     |
|  | 43.67   | ตารางเมตร ต่อ แกลลอน ต่อ เที่ยว |                   |  |  |             |  |  |                              |         |   |                   |     |  |                   |     |  |          |  |  |                           |   |               |                          |   |        |                         |   |        |                            |   |                               |  |       |                                 |  |  |  |                                      |       |      |                                   |     |         |                                       |     |     |
| หมายเหตุ : การผสม, การใช้งาน, ความหยาบและรูพรุนของพื้นผิว มีผลต่อค่าการปกคลุมพื้นผิว |   |                                 |                   |  |  |             |  |  |                              |         |   |                   |     |  |                   |     |  |          |  |  |                           |   |               |                          |   |        |                         |   |        |                            |   |                               |  |       |                                 |  |  |  |                                      |       |      |                                   |     |         |                                       |     |     |
| ระยะเวลาแห้งสัมผัส (อุณหภูมิ25-30°C)   | 30-50   | นาที                            |                   |  |  |             |  |  |                              |         |   |                   |     |  |                   |     |  |          |  |  |                           |   |               |                          |   |        |                         |   |        |                            |   |                               |  |       |                                 |  |  |  |                                      |       |      |                                   |     |         |                                       |     |     |
| ระยะเวลาแห้งทาบ (อุณหภูมิ25-30°C)  | 4-6   | ชั่วโมง                         |                   |  |  |             |  |  |                              |         |   |                   |     |  |                   |     |  |          |  |  |                           |   |               |                          |   |        |                         |   |        |                            |   |                               |  |       |                                 |  |  |  |                                      |       |      |                                   |     |         |                                       |     |     |
| ระยะเวลาแห้งสมบูรณ์ (อุณหภูมิ25-30°C)  | 4-7   | วัน                             |                   |  |  |             |  |  |                              |         |   |                   |     |  |                   |     |  |          |  |  |                           |   |               |                          |   |        |                         |   |        |                            |   |                               |  |       |                                 |  |  |  |                                      |       |      |                                   |     |         |                                       |     |     |
| <b>มาตรฐานอ้างอิง</b>  | มอก.2386-2555(2012)   |                                 |                   |  |  |             |  |  |                              |         |   |                   |     |  |                   |     |  |          |  |  |                           |   |               |                          |   |        |                         |   |        |                            |   |                               |  |       |                                 |  |  |  |                                      |       |      |                                   |     |         |                                       |     |     |
| <b>วิธีใช้งาน</b>  | <table><tr><td>อุปกรณ์</td><td colspan="2">ลูกกลิ้ง แปรงทาสี เครื่องพ่น</td></tr><tr><td>ทินเนอร์</td><td colspan="2">ทินเนอร์ ทีโอเอ เบอร์ 21</td></tr><tr><td>การผสมทินเนอร์ (%)</td><td>10-15</td><td>%</td></tr></table>  |                                 | อุปกรณ์           | ลูกกลิ้ง แปรงทาสี เครื่องพ่น   |  | ทินเนอร์    | ทินเนอร์ ทีโอเอ เบอร์ 21   |  | การผสมทินเนอร์ (%)           | 10-15   | % |                   |     |  |                   |     |  |          |  |  |                           |   |               |                          |   |        |                         |   |        |                            |   |                               |  |       |                                 |  |  |  |                                      |       |      |                                   |     |         |                                       |     |     |
| อุปกรณ์  | ลูกกลิ้ง แปรงทาสี เครื่องพ่น  |                                 |                   |  |  |             |  |  |                              |         |   |                   |     |  |                   |     |  |          |  |  |                           |   |               |                          |   |        |                         |   |        |                            |   |                               |  |       |                                 |  |  |  |                                      |       |      |                                   |     |         |                                       |     |     |
| ทินเนอร์   | ทินเนอร์ ทีโอเอ เบอร์ 21  |                                 |                   |  |  |             |  |  |                              |         |   |                   |     |  |                   |     |  |          |  |  |                           |   |               |                          |   |        |                         |   |        |                            |   |                               |  |       |                                 |  |  |  |                                      |       |      |                                   |     |         |                                       |     |     |
| การผสมทินเนอร์ (%)   | 10-15   | %                               |                   |  |  |             |  |  |                              |         |   |                   |     |  |                   |     |  |          |  |  |                           |   |               |                          |   |        |                         |   |        |                            |   |                               |  |       |                                 |  |  |  |                                      |       |      |                                   |     |         |                                       |     |     |
| <b>ระบบการใช้งาน</b>   | <table><tr><td>การเตรียมพื้นผิว</td><td colspan="2">พื้นผิวโลหะต้องแห้งและสะอาดปราศจากฝุ่น ผง สนิม และคราบไ้</td></tr><tr><td>พื้นผิวใหม่</td><td colspan="2">ขัดฟิล์มสีที่หลุดล่อนออกให้หมด และ ทำความสะอาดให้ปราศจากฝุ่น ผง สนิม และคราบไ้</td></tr><tr><td>พื้นผิวเก่า ( พื้นผิวเหล็ก )</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>ระบบการทาสี</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>สีรองพื้น</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>งานเหล็ก</td><td colspan="2">: ทาสีรองพื้นกันสนิม ทีโอเอ#G1162จำนวน 1-2 เที่ยว (45 ไมครอน ต่อ 1 เที่ยว)</td></tr><tr><td>งานเหล็กผสม</td><td colspan="2">: การรองพื้นด้วยทีโอเอ วอชไพรมเมอร์ จำนวน 1 เที่ยว (10 ไมครอน ต่อ 1 เที่ยว)</td></tr><tr><td></td><td colspan="2">: ทาสีรองพื้นกันสนิม ทีโอเอ#G1162 จำนวน 1-2 เที่ยว (45 ไมครอน ต่อ 1 เที่ยว)</td></tr><tr><td>สีทับหน้า</td><td colspan="2">: ทากับหน้าด้วย สีเคลือบเงาทีโอเอ 2 เที่ยว (30 ไมครอน ต่อ 1 เที่ยว)</td></tr><tr><td>ข้อแนะนำการปฏิบัติงาน</td><td colspan="2">: อุณหภูมิของชิ้นงานจะต้องสูงกว่า10 °C และสูงกว่าจุดน้ำค้างอย่างน้อย 3 °C<br/>อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์ต่างมีผลต่อชิ้นงานและการแห้งตัวของฟิล์มสี</td></tr></table>    |                                 | การเตรียมพื้นผิว  | พื้นผิวโลหะต้องแห้งและสะอาดปราศจากฝุ่น ผง สนิม และคราบไ้   |  | พื้นผิวใหม่ | ขัดฟิล์มสีที่หลุดล่อนออกให้หมด และ ทำความสะอาดให้ปราศจากฝุ่น ผง สนิม และคราบไ้ |  | พื้นผิวเก่า ( พื้นผิวเหล็ก ) |         |   | ระบบการทาสี       |     |  | สีรองพื้น         |     |  | งานเหล็ก | : ทาสีรองพื้นกันสนิม ทีโอเอ#G1162จำนวน 1-2 เที่ยว (45 ไมครอน ต่อ 1 เที่ยว) |  | งานเหล็กผสม               | : การรองพื้นด้วยทีโอเอ วอชไพรมเมอร์ จำนวน 1 เที่ยว (10 ไมครอน ต่อ 1 เที่ยว) |               |                          | : ทาสีรองพื้นกันสนิม ทีโอเอ#G1162 จำนวน 1-2 เที่ยว (45 ไมครอน ต่อ 1 เที่ยว) |        | สีทับหน้า               | : ทากับหน้าด้วย สีเคลือบเงาทีโอเอ 2 เที่ยว (30 ไมครอน ต่อ 1 เที่ยว) |        | ข้อแนะนำการปฏิบัติงาน      | : อุณหภูมิของชิ้นงานจะต้องสูงกว่า10 °C และสูงกว่าจุดน้ำค้างอย่างน้อย 3 °C<br>อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์ต่างมีผลต่อชิ้นงานและการแห้งตัวของฟิล์มสี |                               |  |       |                                 |  |  |  |                                      |       |      |                                   |     |         |                                       |     |     |
| การเตรียมพื้นผิว   | พื้นผิวโลหะต้องแห้งและสะอาดปราศจากฝุ่น ผง สนิม และคราบไ้  |                                 |                   |  |  |             |  |  |                              |         |   |                   |     |  |                   |     |  |          |  |  |                           |   |               |                          |   |        |                         |   |        |                            |   |                               |  |       |                                 |  |  |  |                                      |       |      |                                   |     |         |                                       |     |     |
| พื้นผิวใหม่  | ขัดฟิล์มสีที่หลุดล่อนออกให้หมด และ ทำความสะอาดให้ปราศจากฝุ่น ผง สนิม และคราบไ้  |                                 |                   |  |  |             |  |  |                              |         |   |                   |     |  |                   |     |  |          |  |  |                           |   |               |                          |   |        |                         |   |        |                            |   |                               |  |       |                                 |  |  |  |                                      |       |      |                                   |     |         |                                       |     |     |
| พื้นผิวเก่า ( พื้นผิวเหล็ก )   |   |                                 |                   |  |  |             |  |  |                              |         |   |                   |     |  |                   |     |  |          |  |  |                           |   |               |                          |   |        |                         |   |        |                            |   |                               |  |       |                                 |  |  |  |                                      |       |      |                                   |     |         |                                       |     |     |
| ระบบการทาสี  |   |                                 |                   |  |  |             |  |  |                              |         |   |                   |     |  |                   |     |  |          |  |  |                           |   |               |                          |   |        |                         |   |        |                            |   |                               |  |       |                                 |  |  |  |                                      |       |      |                                   |     |         |                                       |     |     |
| สีรองพื้น  |   |                                 |                   |  |  |             |  |  |                              |         |   |                   |     |  |                   |     |  |          |  |  |                           |   |               |                          |   |        |                         |   |        |                            |   |                               |  |       |                                 |  |  |  |                                      |       |      |                                   |     |         |                                       |     |     |
| งานเหล็ก   | : ทาสีรองพื้นกันสนิม ทีโอเอ#G1162จำนวน 1-2 เที่ยว (45 ไมครอน ต่อ 1 เที่ยว)  |                                 |                   |  |  |             |  |  |                              |         |   |                   |     |  |                   |     |  |          |  |  |                           |   |               |                          |   |        |                         |   |        |                            |   |                               |  |       |                                 |  |  |  |                                      |       |      |                                   |     |         |                                       |     |     |
| งานเหล็กผสม  | : การรองพื้นด้วยทีโอเอ วอชไพรมเมอร์ จำนวน 1 เที่ยว (10 ไมครอน ต่อ 1 เที่ยว)   |                                 |                   |  |  |             |  |  |                              |         |   |                   |     |  |                   |     |  |          |  |  |                           |   |               |                          |   |        |                         |   |        |                            |   |                               |  |       |                                 |  |  |  |                                      |       |      |                                   |     |         |                                       |     |     |
|  | : ทาสีรองพื้นกันสนิม ทีโอเอ#G1162 จำนวน 1-2 เที่ยว (45 ไมครอน ต่อ 1 เที่ยว)   |                                 |                   |  |  |             |  |  |                              |         |   |                   |     |  |                   |     |  |          |  |  |                           |   |               |                          |   |        |                         |   |        |                            |   |                               |  |       |                                 |  |  |  |                                      |       |      |                                   |     |         |                                       |     |     |
| สีทับหน้า  | : ทากับหน้าด้วย สีเคลือบเงาทีโอเอ 2 เที่ยว (30 ไมครอน ต่อ 1 เที่ยว)   |                                 |                   |  |  |             |  |  |                              |         |   |                   |     |  |                   |     |  |          |  |  |                           |   |               |                          |   |        |                         |   |        |                            |   |                               |  |       |                                 |  |  |  |                                      |       |      |                                   |     |         |                                       |     |     |
| ข้อแนะนำการปฏิบัติงาน  | : อุณหภูมิของชิ้นงานจะต้องสูงกว่า10 °C และสูงกว่าจุดน้ำค้างอย่างน้อย 3 °C<br>อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์ต่างมีผลต่อชิ้นงานและการแห้งตัวของฟิล์มสี   |                                 |                   |  |  |             |  |  |                              |         |   |                   |     |  |                   |     |  |          |  |  |                           |   |               |                          |   |        |                         |   |        |                            |   |                               |  |       |                                 |  |  |  |                                      |       |      |                                   |     |         |                                       |     |     |
| <b>การเก็บรักษา</b>  | <table><tr><td>สภาวะการเก็บรักษา</td><td colspan="2">: จัดเก็บสินค้าในที่แห้ง มีอากาศถ่ายเทดี ปิดฝาให้สนิท<br/>ให้แน่นตลอดเวลา ไม่ควรเก็บในที่ร้อนและไม่ให้ถูกแสงแดดโดยตรง</td></tr></table>  |                                 | สภาวะการเก็บรักษา | : จัดเก็บสินค้าในที่แห้ง มีอากาศถ่ายเทดี ปิดฝาให้สนิท<br>ให้แน่นตลอดเวลา ไม่ควรเก็บในที่ร้อนและไม่ให้ถูกแสงแดดโดยตรง |  |             |  |  |                              |         |   |                   |     |  |                   |     |  |          |  |  |                           |   |               |                          |   |        |                         |   |        |                            |   |                               |  |       |                                 |  |  |  |                                      |       |      |                                   |     |         |                                       |     |     |
| สภาวะการเก็บรักษา  | : จัดเก็บสินค้าในที่แห้ง มีอากาศถ่ายเทดี ปิดฝาให้สนิท<br>ให้แน่นตลอดเวลา ไม่ควรเก็บในที่ร้อนและไม่ให้ถูกแสงแดดโดยตรง  |                                 |                   |  |  |             |  |  |                              |         |   |                   |     |  |                   |     |  |          |  |  |                           |   |               |                          |   |        |                         |   |        |                            |   |                               |  |       |                                 |  |  |  |                                      |       |      |                                   |     |         |                                       |     |     |

## อายุผลิตภัณฑ์

: 12 เดือน ที่อุณหภูมิ 30 °C

## ข้อมูลสุขภาพและความปลอดภัย

- : กรุณาดูข้อควรระวังที่ติดไว้บนภาชนะบรรจุ การทำงานสีควรทำในที่อากาศถ่ายเทสะดวก ควรใส่หน้ากากเมื่อทำการพ่นสีและพยายามเลี่ยงมิให้สัมผัสผิวหนัง หรือสูดดม
- ถ้าสีหกใส่ผิวหนังควรล้างด้วยน้ำสะอาดกับสบู่ทันที ถ้าสีเข้าตาควรล้างด้วยน้ำสะอาดทันทีและรีบไปพบแพทย์
- : รายละเอียดด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการใช้ผลิตภัณฑ์ ระบุไว้ในข้อมูลด้านความปลอดภัย

## การสแกนสีที่เรียกชื่อ

- : รายละเอียดข้างบนนี้ได้มาโดยการทดลอง และจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากสีถูกนำไปใช้ในสภาวะที่ต่างกันเราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใดนอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น
- บริษัทขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยมิต้องแจ้งล่วงหน้า**

|                                       |   |                                 |          |                             |  |        |    |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |     |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                     |     |         |                                       |     |     |
|---------------------------------------|---|---------------------------------|----------|-----------------------------|--|--------|----|--|---------------|---------|--|-------------------|------|--|-------------------|------|--|----------|-------|--|---------------------------|-----|---------------|--------------------------|----|--------|-------------------------|----|--------|----------------------------|----|-------------------------------|--|----|---------------------------------|--------------------------------------|-------|------|-------------------------------------|-----|---------|---------------------------------------|-----|-----|
| <b>คุณสมบัติ</b>                      | สีรองพื้นกันสนิม ทีโอเอ# G1264 เป็นสีรองพื้นที่เหมาะกับผิวโลหะที่เคลือบด้วยสารเคลือบพิเศษที่ทนต่อการกัดกร่อนของกรดและด่างสูง แข็งแรง ใช้งานง่าย และยึดเกาะบนผิวโลหะได้ดี ได้รับมาตรฐานมอก.2386-2555 เหมาะสำหรับงานใหม่และซ่อมบำรุงโครงสร้าง เช่น สะพาน, หอคอย, แทงค้ำน้ำ, เครื่องจักร เป็นต้น   |                                 |          |                             |  |        |    |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |     |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                     |     |         |                                       |     |     |
| <b>ข้อมูลทางเทคนิค</b>                | <p>สีรองพื้นกันสนิมซิงก์ฟอสเฟต</p> <table><tr><td>ประเภทสี</td><td colspan="2">สีรองพื้นกันสนิมซิงก์ฟอสเฟต</td></tr><tr><td>ชนิดสี</td><td colspan="2">สี</td></tr><tr><td>ลักษณะฟิล์มสี</td><td colspan="2">กึ่งเงา</td></tr><tr><td>เนื้อสีโดยปริมาตร</td><td colspan="2">54 %</td></tr><tr><td>เนื้อสีโดยน้ำหนัก</td><td colspan="2">70 %</td></tr><tr><td>จุดควบไฟ</td><td colspan="2">40 °C</td></tr><tr><td>ปริมาณสารอินทรีย์ระเหยได้</td><td>363</td><td>กรัม ต่อ ลิตร</td></tr><tr><td>ความหนาฟิล์มสีเมื่อเปียก</td><td>83</td><td>ไมครอน</td></tr><tr><td>ความหนาฟิล์มสีเมื่อแห้ง</td><td>45</td><td>ไมครอน</td></tr><tr><td>การครอบคลุมพื้นที่ตามทฤษฎี</td><td>12</td><td>ตารางเมตร ต่อ ลิตร ต่อ เที่ยว</td></tr><tr><td></td><td>45</td><td>ตารางเมตร ต่อ แกลลอน ต่อ เที่ยว</td></tr></table> <p>หมายเหตุ : การผสม, การใช้งาน, ความหยาบและรูพรุนของพื้นผิว มีผลต่อค่าการปกคลุมพื้นผิว</p> <table><tr><td>ระยะเวลาแห้งสัมผัส (อุณหภูมิ25-30°C)</td><td>30-50</td><td>นาที</td></tr><tr><td>ระยะเวลาแห้งทากับ (อุณหภูมิ25-30°C)</td><td>4-6</td><td>ชั่วโมง</td></tr><tr><td>ระยะเวลาแห้งสมบูรณ์ (อุณหภูมิ25-30°C)</td><td>4-7</td><td>วัน</td></tr></table> |                                 | ประเภทสี | สีรองพื้นกันสนิมซิงก์ฟอสเฟต |  | ชนิดสี | สี |  | ลักษณะฟิล์มสี | กึ่งเงา |  | เนื้อสีโดยปริมาตร | 54 % |  | เนื้อสีโดยน้ำหนัก | 70 % |  | จุดควบไฟ | 40 °C |  | ปริมาณสารอินทรีย์ระเหยได้ | 363 | กรัม ต่อ ลิตร | ความหนาฟิล์มสีเมื่อเปียก | 83 | ไมครอน | ความหนาฟิล์มสีเมื่อแห้ง | 45 | ไมครอน | การครอบคลุมพื้นที่ตามทฤษฎี | 12 | ตารางเมตร ต่อ ลิตร ต่อ เที่ยว |  | 45 | ตารางเมตร ต่อ แกลลอน ต่อ เที่ยว | ระยะเวลาแห้งสัมผัส (อุณหภูมิ25-30°C) | 30-50 | นาที | ระยะเวลาแห้งทากับ (อุณหภูมิ25-30°C) | 4-6 | ชั่วโมง | ระยะเวลาแห้งสมบูรณ์ (อุณหภูมิ25-30°C) | 4-7 | วัน |
| ประเภทสี                              | สีรองพื้นกันสนิมซิงก์ฟอสเฟต   |                                 |          |                             |  |        |    |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |     |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                     |     |         |                                       |     |     |
| ชนิดสี                                | สี  |                                 |          |                             |  |        |    |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |     |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                     |     |         |                                       |     |     |
| ลักษณะฟิล์มสี                         | กึ่งเงา   |                                 |          |                             |  |        |    |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |     |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                     |     |         |                                       |     |     |
| เนื้อสีโดยปริมาตร                     | 54 %  |                                 |          |                             |  |        |    |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |     |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                     |     |         |                                       |     |     |
| เนื้อสีโดยน้ำหนัก                     | 70 %  |                                 |          |                             |  |        |    |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |     |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                     |     |         |                                       |     |     |
| จุดควบไฟ                              | 40 °C   |                                 |          |                             |  |        |    |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |     |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                     |     |         |                                       |     |     |
| ปริมาณสารอินทรีย์ระเหยได้             | 363   | กรัม ต่อ ลิตร                   |          |                             |  |        |    |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |     |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                     |     |         |                                       |     |     |
| ความหนาฟิล์มสีเมื่อเปียก              | 83  | ไมครอน                          |          |                             |  |        |    |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |     |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                     |     |         |                                       |     |     |
| ความหนาฟิล์มสีเมื่อแห้ง               | 45  | ไมครอน                          |          |                             |  |        |    |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |     |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                     |     |         |                                       |     |     |
| การครอบคลุมพื้นที่ตามทฤษฎี            | 12  | ตารางเมตร ต่อ ลิตร ต่อ เที่ยว   |          |                             |  |        |    |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |     |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                     |     |         |                                       |     |     |
|                                       | 45  | ตารางเมตร ต่อ แกลลอน ต่อ เที่ยว |          |                             |  |        |    |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |     |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                     |     |         |                                       |     |     |
| ระยะเวลาแห้งสัมผัส (อุณหภูมิ25-30°C)  | 30-50   | นาที                            |          |                             |  |        |    |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |     |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                     |     |         |                                       |     |     |
| ระยะเวลาแห้งทากับ (อุณหภูมิ25-30°C)   | 4-6   | ชั่วโมง                         |          |                             |  |        |    |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |     |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                     |     |         |                                       |     |     |
| ระยะเวลาแห้งสมบูรณ์ (อุณหภูมิ25-30°C) | 4-7   | วัน                             |          |                             |  |        |    |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |     |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                     |     |         |                                       |     |     |
| <b>มาตรฐานอ้างอิง</b>                 | มอก.2386-2555(2012)   |                                 |          |                             |  |        |    |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |     |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                     |     |         |                                       |     |     |
| <b>วิธีใช้งาน</b>                     | <p>อุปกรณ์ แปรงทาสี เครื่องพ่น</p> <p>ทินเนอร์ ทีโอเอ เบอร์ 21</p> <p>การผสมทินเนอร์ (%) 10-15 %</p>  |                                 |          |                             |  |        |    |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |     |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                     |     |         |                                       |     |     |
| <b>ระบบการใช้งาน</b>                  | <p>การเตรียมพื้นผิว</p> <p>พื้นผิวใหม่( พื้นผิวเหล็ก ) พื้นผิวเก่า ( พื้นผิวเหล็ก )</p> <p>ระบบการทาสี</p> <p>สีรองพื้น</p> <p>งานเหล็ก</p> <p>งานเหล็กผสม</p> <p>สีทับหน้า</p> <p>ข้อแนะนำการปฏิบัติงาน</p> <p>พื้นผิวโลหะต้องแห้งและสะอาดปราศจากฝุ่น ผง สนิม และคราบไ้</p> <p>ขัดฟิล์มสีที่หลุดล่อนออกให้หมด และ ทำความสะอาดให้ปราศจากฝุ่น ผง สนิม และคราบไ้</p> <p>: ทาสีรองพื้นกันสนิม ทีโอเอ#G1264 จำนวน 1-2 เที่ยว (45 ไมครอน ต่อ 1 เที่ยว)</p> <p>: การรองพื้นด้วยทีโอเอ วอชไพรเมอร์ จำนวน 1 เที่ยว (10 ไมครอน ต่อ 1 เที่ยว)</p> <p>: ทาสีรองพื้นกันสนิม ทีโอเอ#G1264 จำนวน 1-2 เที่ยว (45 ไมครอน ต่อ 1 เที่ยว)</p> <p>: ทากับหน้าด้วย สีเคลือบเงาทีโอเอ 2 เที่ยว (30 ไมครอน ต่อ 1 เที่ยว)</p> <p>: อุณหภูมิของชิ้นงานจะต้องสูงกว่า10 °C และสูงกว่าจุดน้ำค้างอย่างน้อย 3 °C</p> <p>อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์ต่างมีผลต่อชิ้นงานและการแห้งตัวของฟิล์มสี</p>  |                                 |          |                             |  |        |    |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |     |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                     |     |         |                                       |     |     |
| <b>การเก็บรักษา</b>                   | <p>สภาวะการเก็บรักษา</p> <p>: จัดเก็บสินค้าในที่แห้ง มีอากาศถ่ายเทดี ปิดฝาให้สนิท</p> <p>ให้แน่นตลอดเวลา ไม่ควรเก็บในที่ร้อนและไม่ให้ถูกแสงแดดโดยตรง</p>  |                                 |          |                             |  |        |    |  |               |         |  |                   |      |  |                   |      |  |          |       |  |                           |     |               |                          |    |        |                         |    |        |                            |    |                               |  |    |                                 |                                      |       |      |                                     |     |         |                                       |     |     |



## อายุผลิตภัณฑ์

: 12 เดือน ที่อุณหภูมิ 30 °C

## ข้อมูลสุขภาพและความปลอดภัย

- : กรุณาดูข้อควรระวังที่ติดไว้บนภาชนะบรรจุ การทำงานสีควรทำในที่ที่อากาศถ่ายเทสะดวก ควรใส่หน้ากากเมื่อทำการพ่นสีและพยายามเลี่ยงมิให้สัมผัสผิวหนัง หรือสูดดม
- ถ้าสีหกใส่ผิวหนังควรล้างด้วยน้ำสะอาดกับสบู่ทันที ถ้าสีเข้าตาควรล้างด้วยน้ำสะอาดทันทีและรีบไปพบแพทย์
- : รายละเอียดด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการใช้ผลิตภัณฑ์ ระบุไว้ในข้อมูลด้านความปลอดภัย

## การสงวนสิทธิ์เรียกร้อง

- : รายละเอียดข้างบนนี้ได้มาโดยการทดลอง และจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากสีถูกนำไปใช้ในสภาวะที่ต่างกันเราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใดนอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น
- บริษัทขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยมิต้องแจ้งล่วงหน้า**



คุณสมบัติ

สีรองพื้นกันสนิม ทีโอเอ# G1466 เป็นสีรองพื้นที่เหมาะกับอาคารที่สัมผัสกับมลพิษจากท่อไอเสียรถยนต์ ซึ่งไม่มีส่วนผสมของโลหะหนัก เช่น ตะกั่ว, ปรอท มีประสิทธิภาพในการกันสนิมสูง แห้งเร็ว ใช้งานง่าย และยึดเกาะบนผิวโลหะได้ดี ได้รับมาตรฐานมอก.2386-2555 เหมาะสำหรับงานใหม่และซ่อมบำรุงโครงสร้าง เช่น สะพาน, หอคอย, แทงค้ำน้ำ, เครื่องจักร เป็นต้น

### ข้อมูลทางเทคนิค

ประเภทสี

สีรองพื้นกันสนิมซิงก์ฟอสเฟต

ชนิดสี

แดง

ลักษณะฟิล์มสี

กึ่งเงา

เนื้อสีโดยปริมาตร

53 %

เนื้อสีโดยน้ำหนัก

70 %

จุดควบไฟ

40 °C

ปริมาณสารอินทรีย์ระเหยได้

- กรัม ต่อ ลิตร

ความหนาฟิล์มสีเมื่อเปียก

85 ไมครอน

ความหนาฟิล์มสีเมื่อแห้ง

45 ไมครอน

การครอบคลุมพื้นที่ตามทฤษฎี

11.78 ตารางเมตร ต่อ ลิตร ต่อ เที่ยว

44.6 ตารางเมตร ต่อ แกลลอน ต่อ เที่ยว

หมายเหตุ : การผสม, การใช้งาน, ความหนาและรูพรุนของพื้นผิว มีผลต่อค่าการปกคลุมพื้นผิว

ระยะเวลาแห้งสัมผัส (อุณหภูมิ25-30°C)

30-50 นาที

ระยะเวลาแห้งทากับ (อุณหภูมิ25-30°C)

4-6 ชั่วโมง

ระยะเวลาแห้งสมบูรณ์ (อุณหภูมิ25-30°C)

4-7 ชั่วโมง

### มาตรฐานอ้างอิง

มอก.

มอก.2386-2555(2012)

### วิธีใช้งาน

อุปกรณ์

ลูกกลิ้ง แปรงทาสี เครื่องพ่น

ทินเนอร์

ทินเนอร์ ทีโอเอ เบอร์ 21

การผสมทินเนอร์ (%)

10 -15 %

### ระบบการใช้งาน

การเตรียมพื้นผิว

พื้นผิวใหม่ ( พื้นผิวเหล็ก )

พื้นผิวโลหะต้องแห้งและสะอาดปราศจากฝุ่น ผง สนิม และคราบไ้

พื้นผิวเก่า ( พื้นผิวเหล็ก )

ขัดฟิล์มสีที่หลุดล่อนออกให้หมด และ ทำความสะอาดให้ปราศจากฝุ่น ผง สนิม และคราบไ้

ระบบการทาสี

สีรองพื้น

งานเหล็ก

: ทาสีรองพื้นกันสนิม ทีโอเอ#G1466 จำนวน 1-2 เที่ยว (45 ไมครอน ต่อ 1 เที่ยว)

งานเหล็กผสม

: การรองพื้นด้วยทีโอเอ วอชไพรเมอร์ จำนวน 1 เที่ยว (10 ไมครอน ต่อ 1 เที่ยว)

: ทาสีรองพื้นกันสนิม ทีโอเอ#G1466 จำนวน 1-2 เที่ยว (45 ไมครอน ต่อ 1 เที่ยว)

สีทับหน้า

: ทากับหน้าด้วย สีเคลือบเงาทีโอเอ 2 เที่ยว (30 ไมครอน ต่อ 1 เที่ยว)

ข้อแนะนำการปฏิบัติงาน

: อุณหภูมิของชิ้นงานจะต้องสูงกว่า10 °C และสูงกว่าจุดน้ำค้างอย่างน้อย 3 °C

อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์ต่างมีผลต่อชิ้นงานและการแห้งตัวของฟิล์มสี

### การเก็บรักษา

สภาวะการเก็บรักษา

: จัดเก็บสินค้าในที่แห้ง มีอากาศถ่ายเทดี ปิดฝาให้สนิท

ให้แน่นอนตลอดเวลา ไม่ควรเก็บในที่ร้อนและไม่ให้ถูกแสงแดดโดยตรง

อายุผลิตภัณฑ์

: 12 เดือน ที่อุณหภูมิ 30 °C