



Technical Data Sheet

สีเคลือบกันสนิม 2 IN 1 สามเอ

- คำอธิบาย** ● เป็นสีรองพื้นและทับหน้าน้ำมันกันสนิมในตัว ผลิตจากอะครีลิกเรซินสูตรทนทานพิเศษทาทั้ได้ทุกพื้นผิว โลหะ / อโลหะทุกชนิด โดยเฉพาพื้นผิวเหล็กให้ความทนทานต่อการกัดกร่อน ป้องกันการเกิดสนิมได้อย่างมีประสิทธิภาพ ให้การยึดเกาะและ กลบพื้นผิวที่ดี เนื้อฟิล์มหนาเรียบเนียนแห้งเร็วทาง่ายได้พื้นที่มาก ประหยัดเวลา ประหยัดค่าแรง และประหยัดค่าสี ทนทานต่อทุกสภาวะอากาศ
- การใช้** ● งานโลหะและอโลหะ เช่น เหล็ก เหล็กชุบซิงค์ เหล็กกล้าวไนซ์ เหล็กเคลือบดีบุก สแตนเลส อะลูมิเนียม พีวีซี และงานเฟอร์นิเจอร์
- ลักษณะสี** ● กิ่งเงา
- เฉดสี** ● เฉดตามแคตตาล็อกสีเคลือบกันสนิม 2 IN 1 สามเอ
- คุณสมบัติทางกายภาพ** ●
- | | | |
|------------------------------|---|---|
| ชนิดของสารยึดเกาะ | : | อะครีลิกเทอร์โมพลาสติกเรซิน |
| ชนิดของผงสี | : | ผงสีทนแสง |
| ชนิดของตัวทำละลาย | : | ไซลีน |
| เนื้อสีโดยน้ำหนัก | : | 57% (Lab) |
| เนื้อสีโดยปริมาตร | : | 53% (Lab) |
| ความหนาฟิล์มเมื่อแห้ง | : | 35 - 40 ไมโครเมตร |
| ความหนาฟิล์มเมื่อเปียก | : | 66 - 75 ไมโครเมตร(ไม่ผสมตัวทำละลาย) |
| การปกคลุมพื้นที่ ทางทฤษฎี | : | 40 - 45 ตารางเมตร/ ยูเอสแกลลอน/ เทียว |
| การปกคลุมพื้นที่ ทางปฏิบัติ* | : | 34 - 38 ตารางเมตร/ ยูเอสแกลลอน/ เทียว |
| | : | *(สูญเสีย 15% โดยประมาณ) ที่ความแห้งที่ 30 องศาเซลเซียส |
| ระยะเวลาแห้งสัมผัส | : | ภายใน 10 นาที |
| ระยะเวลาแห้งทาทั้ | : | ภายหลัง 30 นาที |
| ระยะเวลาแห้งสมบูรณ์ | : | ภายหลัง 3-4 ชั่วโมง |
- การบรรจุ** ● 1/4 แกลลอน (0.75ลิตร)
1 แกลลอน (3.00ลิตร)
- อายุผลิตภัณฑ์** ● 1 ปี
- สภาวะการเก็บรักษา** ● จัดเก็บสินค้าในที่แห้งมีอากาศถ่ายเทดี ปิดฝาให้สนิท ไม่ควรเก็บที่ร้อนและไม่ให้ถูกแสงแดดโดยตรง
- สภาวะการใช้งาน** ● ที่อุณหภูมิบรรยากาศและพื้นผิว 13 - 38 องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์ < 85%



Technical Data Sheet

สีเคลือบกันสนิม 2 IN 1 สามเอ

การเตรียมพื้นผิว

พื้นผิวโลหะ/อโลหะ

ต้องแห้ง สะอาดปราศจากฝุ่นละออง คราบสิ่งสกปรก น้ำมัน(จะต้องเช็ดออกให้หมดก่อนทา)สนิมและสีเก่า (กรณีพื้นเหล็กขัดให้ได้ตามมาตรฐาน Sa 2^{1/2}) และพื้นผิวที่มีความมันเงา เช่นสแตนเลสและอลูมิเนียมควรใช้กระดาษทรายขัด ลูบ และเช็ดฝุ่นผงออกให้หมดก่อนทาเพื่อเพิ่มการยึดเกาะให้ดียิ่งขึ้น

พื้นผิวไม้/ไม้เทียม

ขัดพื้นผิวให้เรียบ สะอาด ปราศจากสิ่งสกปรกต่างๆ เช่น เชื้อรา ฝุ่น เป็นต้น และพื้นผิวต้องแห้ง(ความชื้นไม่เกิน 12%)

การผสมทินเนอร์และอัตราส่วน

การใช้งานสี

ทินเนอร์ เจบีพี เบอร์ T-317 หรือ ทินเนอร์ AAA

ทา / กลิ้ง

10-15%

พ่น

15-30%

การล้างทำความสะอาด

ทินเนอร์ เจบีพี เบอร์ T-317 หรือ ทินเนอร์ AAA

ข้อควรปฏิบัติและข้อควรระวัง

เป็นสารไวไฟติดไฟง่ายมีสารเป็นพิษ เก็บให้พ้นมือเด็ก เก็บให้ห่างจากแหล่งกำเนิดไฟ ความร้อน ความชื้นใดๆ เก็บในที่ที่มีอากาศถ่ายเทได้สะดวก ระวังเข้าตาหรือสัมผัสผิวหนัง ห้ามสูดดมและรับประทาน กวนสีก่อนใช้งาน ปิดฝาให้สนิทเมื่อเลิกใช้งาน