



RTB

Metal Shield

สีการรองพื้นเหล็ก
สีทาเหล็ก

- ✓ ยึดเกาะพื้นผิว ได้ดีเยี่ยม
- ✓ ทาได้ทั้งเหล็กเก่า และเหล็กใหม่



สีรองพื้น

สีทับหน้า

**Intelligent Metal
water based hybrid system**

HYBRID

Metal Shield

HYBRID primer

สีทารองพื้นเหล็กสูตรน้ำ RTB METAL SHIELD HYBRID PRIMER ที่นำเอา Acrylic Hybrid Technology จากประเทศเยอรมัน ที่ทำให้น้ำและเหล็กสามารถใช้ร่วมกันได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด ทำหน้าที่เป็นสีรองพื้น และในกรณีที่เป็นการใช้งานภายใน เช่น งานโครงสร้างหลังคา สามารถเป็นทั้งสีรองพื้นและสีทับหน้าในตัว ช่วยป้องกันการซึมน้ำ ป้องกันการเกิดสนิม และปกป้องพื้นผิวของเหล็กได้ดี ทาทับได้ทั้งเหล็กเก่าและเหล็กใหม่ **ยึดเกาะได้ดี ไม่ลอกล่อน** ทนต่อสภาวะอากาศ

คุณสมบัติพิเศษ

1. มีเฉดสีให้เลือกหลากหลาย
2. ป้องกันการเกิดสนิม ได้ดีกว่าสีน้ำมัน
3. สามารถทาได้ทั้งผิวเหล็กเก่า และเหล็กใหม่
4. ยึดเกาะดี ไม่ลอกล่อน ทนต่อสภาวะอากาศได้ดี
5. ใช้งานง่ายไม่ต้องผสม ระยะเวลาในการทำงาน
6. สูตรน้ำไม่มีกลิ่นฉุน มีปริมาณสารระเหยต่ำ (Low VOCs) ปราศจากสารฟอร์มัลดีไฮด์ เป็นมิตรต่อผู้ใช้งาน และผู้อยู่อาศัย



ข้อมูลเทคนิค

ชนิดสี	ลักษณะฟิล์มสี	อุปกรณ์	การผสมเจือจาง (น้ำสะอาด)	พื้นที่การทา (ตร.ม./แกลลอน/เที่ยว)	ระยะเวลาแห้ง (ตามสภาวะอากาศปกติ)		
					แห้งสัมผัสได้	แห้งทาทับได้	แห้งใช้งานได้
สีทารองพื้นเหล็ก (สีสูตรน้ำ)	ชนิดตัน	แปรง ลูกกลิ้ง หรือเครื่องพ่น	ใช้งานได้ทันที ไม่ต้องผสมน้ำ	40 - 45	15 นาที	1 ชั่วโมง	24 ชั่วโมง

Metal Shield

HYBRID Topcoat

สีทาเหล็กสูตรน้ำ RTB METAL SHIELD HYBRID TOPCOAT ที่นำเอา Acrylic Hybrid Technology จากประเทศเยอรมัน ที่ทำให้น้ำและเหล็กสามารถใช้ร่วมกันได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด ไม่มีกลิ่นฉุน ช่วยป้องกันการซึมน้ำได้ดี ให้สีสดใสเงางาม ยึดเกาะดี ไม่ลอกล่อน ทนต่อสภาวะอากาศ มีสีให้เลือกหลากหลาย ตามไลเฟสไตส์ และตรงตามความต้องการของผู้ใช้งานจริง เพื่อประสิทธิภาพสูงสุด ควรใช้งานร่วมกับ RTB METAL SHIELD HYBRID PRIMER

คุณสมบัติพิเศษ

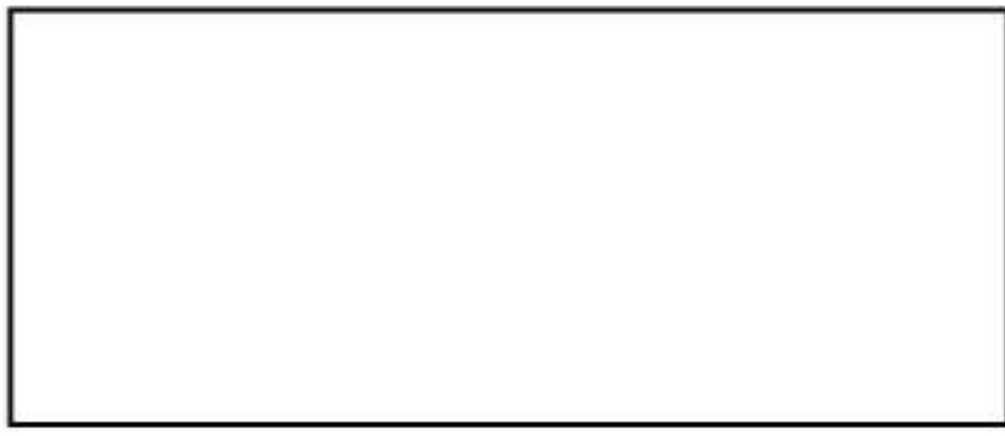
1. ป้องกันการเกิดสนิมได้ดีกว่าสีน้ำมัน
2. สามารถทาได้ทั้งผิวเหล็กเก่า และเหล็กใหม่
3. ยึดเกาะดี ไม่ลอกล่อน ทนต่อสภาวะอากาศได้ดีกว่าสีน้ำมันทั่วไป
4. ใช้งานง่ายไม่ต้องผสม ระยะเวลาในการทำงาน แห้งผิวเร็ว 10-15 นาที
5. สูตรน้ำไม่มีกลิ่นฉุน มีปริมาณสารระเหยต่ำ (Low VOCs) ปราศจากสารฟอร์มัลดีไฮด์เป็นมิตรต่อผู้ใช้งานและผู้อยู่อาศัย



ข้อมูลเทคนิค

ชนิดสี	ลักษณะฟิล์มสี	อุปกรณ์	การผสมเจือจาง	พื้นที่การทา (ตร.ม./แกลลอน/เที่ยว)	ระยะเวลาแห้ง (ตามสภาวะอากาศปกติ)		
					แห้งสัมผัสได้	แห้งทาทับได้	แห้งใช้งานได้
สีทาเหล็ก (สีสูตรน้ำ)	ชนิดเงา	แปรง ลูกกลิ้ง หรือเครื่องพ่น	ใช้งานได้ทันที ไม่ต้องผสมน้ำ	40 - 45	15 นาที	1 ชั่วโมง	4 - 6 ชั่วโมง

Intelligent Metal water based hybrid system



ME-PM01-M

สีขาว



ME-PM02-M

สีครีม



ME-PM03-M

สีเทา



ME-PM04-M

สีแดง



ME-PM05-M

สีดำ

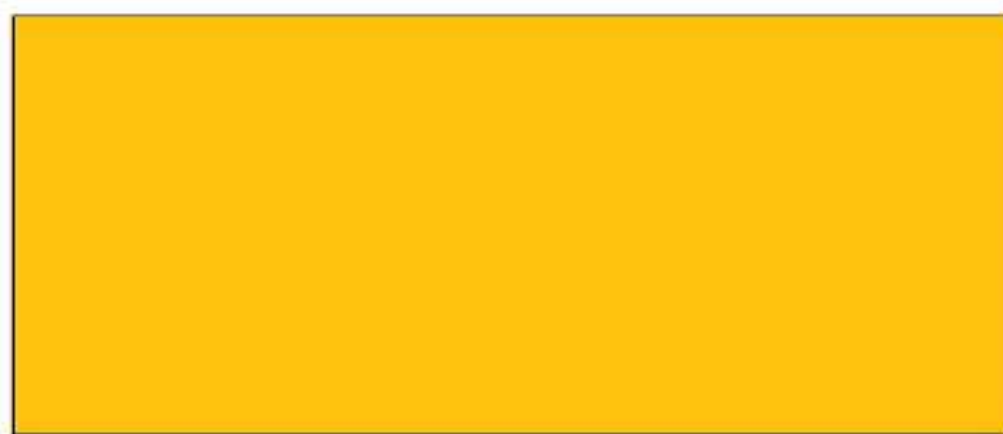
Acrylic Hybrid Technology

เทคโนโลยีล่าสุดจากประเทศเยอรมัน ที่ทำให้น้ำและเหล็กสามารถใช้ร่วมกันได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทำหน้าที่เป็นสีการรองพื้น สามารถใช้งานภายใน และเป็นสีทาภายนอก ให้สีสดใส เงางาม ยืดเกาะผิวของวัสดุได้ดี



Cream

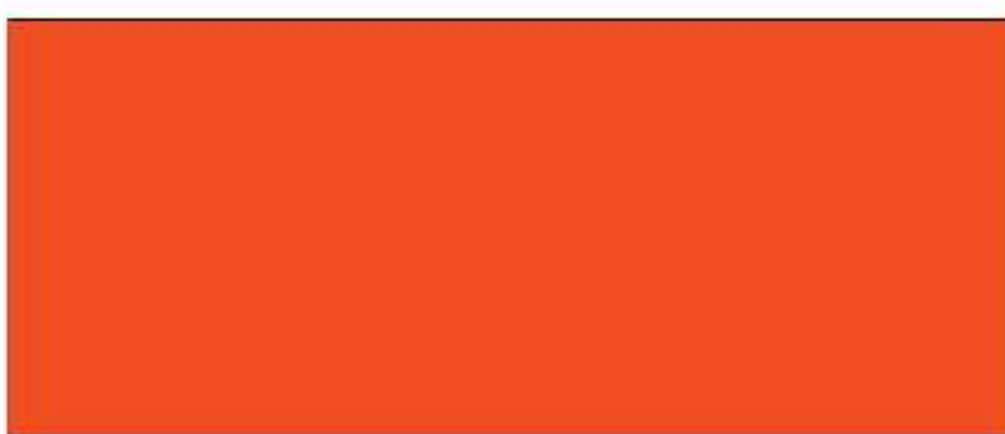
ME-TC01-G



Yellow ★

ME-TC02-G

สีมาตรฐาน ★ เป็นสีพิเศษ



Orange ★

ME-TC03-G



Red ★

ME-TC04-G



Green ★

ME-TC05-G



Dark Green ★

ME-TC06-G



Blue

ME-TC07-G



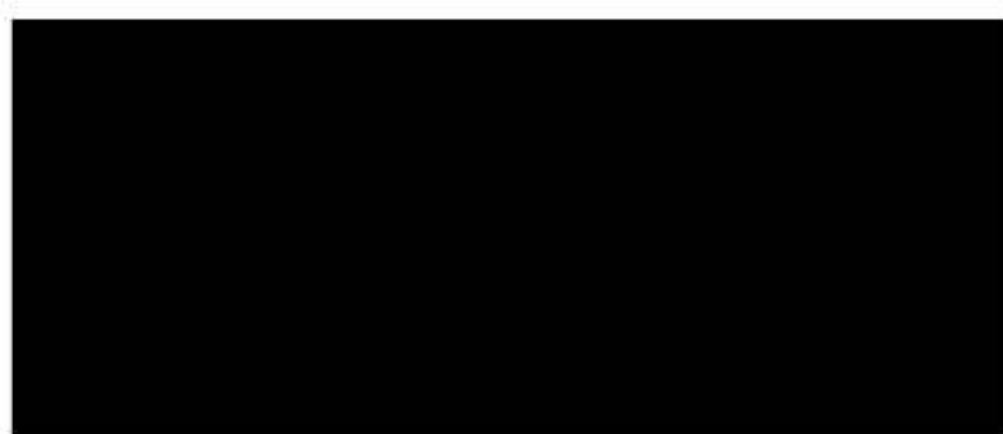
Navy Blue ★

ME-TC08-G



Brown

ME-TC09-G



Black

ME-TC10-G



Silver ★

ME-TC11-G



Intelligent Metal water based hybrid system

วิธีการใช้งาน

Hybrid Primer



ขั้นตอน	พื้นผิวโลหะใหม่	พื้นผิวโลหะเก่า
1. การเตรียมพื้นผิว เพื่อให้สียึดเกาะพื้นผิวได้ดี คงสีสวยงามทนทานยิ่งขึ้น	<ul style="list-style-type: none"> ขัดสนิมและล้างคราบมันเคลือบกันสนิมออก ด้วยทินเนอร์ และล้างให้แห้งสนิท ใช้กระดาษทรายขัดลวดเพื่อให้ผิวเสมอกัน ทำความสะอาดจนปราศจากฝุ่นก่อนการทาสี 	<ul style="list-style-type: none"> หากสีเดิมมีสภาพดี ควรขัดพื้นผิวด้วยกระดาษทราย ให้ความหนามขี้เหล็กน้อย และทำความสะอาดจนปราศจากฝุ่นก่อนการทาสี หากสีเดิมเสื่อมสภาพ นำกระดาษทรายขัดลวดเพื่อให้พื้นผิวเสมอกัน ขูดสีเดิมและสนิม ออกให้หมด ทำความสะอาดจนปราศจากฝุ่นก่อนการทาสี
2. การทาสีรองพื้น เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพยับยั้งการเกิดสนิมและเสริมการยึดเกาะของสีทับหน้า	<ul style="list-style-type: none"> ทาสีรองพื้น RTB METAL SHIELD HYBRID PRIMER จำนวน 1 เที่ยว และทิ้งให้แห้งทาทับได้ 1 ชั่วโมง 	
3. การทาสีทับหน้าปกป้องพื้นผิว เพิ่มพลังสีให้สวยงามทนทาน พร้อมรับกับทุกสภาพอากาศ	<ul style="list-style-type: none"> หากเป็นกรณีใช้งานภายใน สามารถใช้งานได้ทันที โดยไม่ต้องลง RTB METAL SHIELD HYBRID TOPCOAT ถ้าต้องการความหลากหลายของสี ควรใช้คู่กับ RTB METAL SHIELD HYBRID TOPCOAT 	

Hybrid Topcoat



วิธีการใช้งาน

ขั้นตอน	พื้นผิวโลหะใหม่	พื้นผิวโลหะเก่า
1. การเตรียมพื้นผิว เพื่อให้สียึดเกาะพื้นผิวได้ดี คงสีสวยงามทนทานยิ่งขึ้น	<ul style="list-style-type: none"> ขัดสนิมและล้างคราบมันเคลือบกันสนิมออก ด้วยทินเนอร์และล้างให้แห้งสนิท ใช้กระดาษทรายขัดลวดเพื่อให้ผิวเสมอกัน ทำความสะอาดจนปราศจากฝุ่นก่อนการทาสี 	<ul style="list-style-type: none"> หากสีเดิมมีสภาพดี ควรขัดพื้นผิวด้วยกระดาษทราย ให้ความหนามขี้เหล็กน้อย และทำความสะอาดจนปราศจากฝุ่นก่อนการทาสี หากสีเดิมเสื่อมสภาพ นำกระดาษทรายขัดลวดเพื่อให้พื้นผิวเสมอกัน ขูดสีเดิมและสนิม ออกให้หมด ทำความสะอาดจนปราศจากฝุ่นก่อนการทาสี
2. การทาสีรองพื้น เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพยับยั้งการเกิดสนิมและเสริมการยึดเกาะของสีทับหน้า	<ul style="list-style-type: none"> ทาสีรองพื้น RTB METAL SHIELD HYBRID PRIMER จำนวน 1 เที่ยว และทิ้งให้แห้งทาทับได้ 1 ชั่วโมง 	
3. การทาสีทับหน้าปกป้องพื้นผิว เพิ่มพลังสีให้สวยงามทนทาน พร้อมรับกับทุกสภาพอากาศ	<ul style="list-style-type: none"> ทาทับหน้าด้วยสี RTB METAL SHIELD HYBRID TOPCOAT จำนวน 1 - 2 เที่ยว โดยแต่ละรอบการทาควรทิ้งระยะการทาท่ออย่างน้อย 1 ชั่วโมง 	

ข้อแนะนำ : - เหมาะสำหรับงานโลหะ เหล็ก
 - ควรเก็บในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท ไม่ควรเก็บบริเวณที่มีแสงแดด
 - น้ำที่ใช้ล้างทำความสะอาดควรเป็นน้ำสะอาด หรือน้ำประปาเท่านั้น
 - เมื่อประสิทธิภาพสูงสุดของฟิล์มสี แนะนำให้ใช้ร่วมกับผลิตภัณฑ์ RTB เท่านั้น

ข้อควรระวัง : - ห้ามรับประทาน และเก็บให้พ้นมือเด็ก
 - ห้ามผสมทินเนอร์ โดยเด็ดขาด



ผลิตโดย : บริษัท เอกโค โทท จำกัด

สำนักงานและฝ่ายการตลาด : 23 ซ.เจริญพร ถ.ประดิพัทธ์

แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

โทรสาร : 0-2618-2181 www.rtbpaint.com  rtbpaintthailand

