



Captain
Coating

HIGH PERFORMANCE PROTECTIVE COATINGS



สำหรับงานใหม่ และงานซ่อมบำรุง

for New Construction and Maintenance



Epoxy Primer 2K for Metal : สีสองพื้นกันสนิมระบบอีพ็อกซีชนิด 2 ส่วน สำหรับโลหะ

ExyGuard Red Oxide Primer / อีซีการ์ด เรด ออกไซด์ ไพร์เมอร์

สีรองพื้นกันสนิมระบบอีพ็อกซี ชนิด 2 ส่วน ปรากฏมีสีน้ำตาล ประกอบด้วยอีพ็อกซีเรซิน โพลีเอไมด์และผงสังกะสี ผสมผสาน มีคุณสมบัติช่วยป้องกันการเกิดสนิม



(ขนาด 1 แกลลอน) (ขนาด 1/4 แกลลอน)
ผสมกันเบอร์ CT 30
(อัตราส่วนผสม A : B = 4 : 1)



Epoxy Primer 2K for Concrete : สีสองพื้นอีพ็อกซีชนิด 2 ส่วน สำหรับงานปูนและคอนกรีต

ExyGuard Sealer Clear / อีซีการ์ด ซีลเลอร์ เคลียร์

สีรองพื้นอีพ็อกซีใส ชนิด 2 ส่วน เหมาะสำหรับการรองพื้นผนังคอนกรีต และพื้นปูนธรรมดาทั่วไปให้ขัดมัน ให้ง่ายต่อการเคลือบสี



(ขนาด 1 แกลลอน) (ขนาด 1/4 แกลลอน)
ผสมกันเบอร์ CT 30
(อัตราส่วนผสม A : B = 4 : 1)



ExyGuard Penetrating Sealer / อีซีการ์ด เพเนทเรตติ้ง ซีลเลอร์

สีรองพื้นอีพ็อกซีใส ชนิด 2 ส่วน เหมาะสำหรับการรองพื้นผนังคอนกรีต และพื้นปูนโดยเฉพาะพื้นผิวคอนกรีตขัดมัน ช่วยเพิ่มการยึดเกาะสำหรับสีชนิดถัดไป



(ขนาด 1 แกลลอน) (ขนาด 1 แกลลอน)
ผสมกันเบอร์ CT 30
(อัตราส่วนผสม A : B = 2.2 : 1)



Epoxy and Polyurethane Topcoat : สีทับหน้าระบบอีพ็อกซีและโพลียูรีเทน



(ขนาด 1 แกลลอน) (ขนาด 1/4 แกลลอน)
ผสมกันเบอร์ CT 40
(อัตราส่วนผสม A : B = 4 : 1)

SuperGuard Gloss / สีซูเปอร์การ์ดเงา

สีทับหน้าระบบโพลียูรีเทน ชนิด 2 ส่วน เหมาะสำหรับการใช้งานนอก
มีคุณสมบัติให้ผิวเงางาม ฟิล์มแข็งเรียบ ทนทานต่อการขีดข่วนได้ดี ทนทาน
ต่อแสงแดด แสง UV และสภาพแวดล้อมที่รุนแรง เหมาะสำหรับการเคลือบผิว
ของอุตสาหกรรมปานกลางถึงรุนแรง ใช้ได้กับพื้นผิวเหล็กและพื้นผิวคอนกรีต
ที่อยู่ภายนอก



ExyGuard Enamel / สีเคลือบเงา อีซีการ์ด

สีทับหน้าระบบอีพ็อกซี ชนิด 2 ส่วน เหมาะสำหรับการใช้งานใน
มีคุณสมบัติให้ผิวเงางาม ฟิล์มแข็งเรียบ มีความทนทานต่อสารเคมี
ได้เป็นอย่างดี ไม่เกิดเชื้อรา เหมาะสำหรับการเคลือบผิวของอุตสาหกรรม
ปานกลางถึงรุนแรง ใช้ได้กับพื้นผิวเหล็กและพื้นผิวคอนกรีต



(ขนาด 1 แกลลอน) (ขนาด 1/4 แกลลอน)
ผสมกันเบอร์ CT 30
(อัตราส่วนผสม A : B = 4 : 1)

Standard Colors for Epoxy and Polyurethane Topcoat : เฉดสีทับหน้าระบบอีพ็อกซีและโพลียูรีเทน

White 1100	Pure White RAL 9010	Melon Yellow 1028	Light Grey RAL 7035	Pastel Green RAL 6019
Signal White RAL 9003	Magnolia 0733	Pure Orange* RAL 2004	Window Grey RAL 7040	Aquarius 0405
White Aluminum* RAL 9006	Oyster White RAL 1013	International Orange 2623	Light Blue RAL 5012	Reseda Green RAL 6011
Traffic Grey RAL 7042	Ivory RAL 1014	Flame Red* RAL 3000	Sky Blue 5015	Turquoise Green RAL 6016
Iron Grey RAL 7011	Beige RAL 1001	Purple Red* RAL 3004	Gentian Blue* RAL 5010	Leaf Green RAL 6002
Jet Black RAL 9005	Rape Yellow* RAL 1021			

Safety Colour : สีสัญลักษณ์ความปลอดภัย

Safety Yellow 0100	Safety Orange* 0200	Safety Red* 0300	Safety Blue 0500	Safety Green 0600
--------------------	---------------------	------------------	------------------	-------------------

Special Coating : สีสำหรับงานเฉพาะทาง

Coal Tar Epoxy / สีโคลทาร์ อีพ็อกซี

สีโคลทาร์ อีพ็อกซี ชนิด 2 ส่วน เหมาะสำหรับการใช้งานที่ต้องการ ความทนทานต่อสารเคมี , น้ำมัน , น้ำมันดิบ , กรดอ่อน และทนทานต่อการแช่ใน
ปฏิกิริยาเคมีในถังเก็บ , พื้นผิวคอนกรีต , เหล็ก และบริเวณที่อยู่ใต้ดิน



(ขนาด 1 แกลลอน) (ขนาด 1/4 แกลลอน)
ผสมกันเบอร์ CT 30
(อัตราส่วนผสม A : B = 4 : 1)



Traffic Paint / สีจราจรทางถนน ชนิดสะท้อนแสงและไม่สะท้อนแสง

สีจราจรทางถนนสูง เหมาะสำหรับการใช้ทาเพื่อทำสัญลักษณ์ต่างๆ เช่น เส้นสัญลักษณ์ตามลานจอดรถ เส้นขอบทาง เส้นจราจรผิว
สีทนทานต่อการขีดข่วน ยึดเกาะเป็น สีเด่นชัด เหมาะสำหรับการพื้นผิวคอนกรีต และยางมะตอย



(ขนาด 1 แกลลอน) (ขนาด 1/4 แกลลอน)
ผสมกันเบอร์ CT 34

ชนิดสะท้อนแสง 717 ชนิดไม่สะท้อนแสง 707	ชนิดสะท้อนแสง 713 ชนิดไม่สะท้อนแสง 703
ชนิดสะท้อนแสง 715 ชนิดไม่สะท้อนแสง 705	ชนิดไม่สะท้อนแสง 709





High Performance Epoxy Primer 1K : สีสองพื้นกันสนิมสำหรับโลหะชนิด 1 ส่วน

Captain Rust Brake / กับตัน รัสตเบรก

สีสองพื้นกันสนิมชนิดพิเศษผลิตจาก Epoxy Resin มีคุณสมบัติการแห้งตัวได้อย่างรวดเร็วภายใน 2 ชั่วโมง เหมาะสำหรับการสีรองพื้นกันสนิม สำหรับงานเหล็ก



- สะดวกพร้อมใช้งานได้ทันที
- สามารถใช้กับสีทับหน้าได้ทุกประเภท
- สามารถทาบนเหล็กทาลูวไนซ์ สังกะสี สเตนเลส และเหล็กซึ่งรวมถึงเหล็กที่อาจขัดสนิมออกไม่หมด

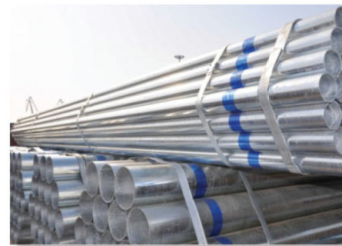
*หมายเหตุ : ใช้คู่กับกันสนิมบนพื้นสีรัสตเบรกเบอร์ ซีที 39 (CT 39) เท่านั้น ทั้งในการผสมสีรองพื้นและสีเคลือบผิว



Primer for Galvanize , Steel : สีสองพื้นทั่วไปสำหรับ ทาลูวไนซ์ , เหล็ก

Captain Wash Primer / กับตัน รอนพื้นวอชไพร์เมอร์

สีรองพื้นทึบรองเงาเป็น 2 ส่วน ทำจากอีพอกซี โดยอานาไฮสโกลีฟสีรองพื้นรวมเข้าด้วยกัน เพื่อเพิ่มการยึดเกาะบนพื้นผิวประเภทสังกะสี อลูมิเนียม และโลหะผสมให้ดียิ่งขึ้น รวมถึงเพิ่มการยึดเกาะกับสีทับหน้าได้เป็นอย่างดี



ข้อมูลจำเพาะ

ลักษณะฟิล์มสี	ความหนาฟิล์มสีโดยปริมาตร (ไมครอน)		การปกคลุมพื้นที่ ตร.ม./ก.ล./เที่ยว	ชนิดเครื่องมือ	การผสม		ระยะเวลาแห้ง	
	ฟิล์มสีเปียก	ฟิล์มสีแห้ง			ก่อนใช้งาน	เมื่อใช้งาน	แห้งตามปกติ	แห้งไว้งาน
ดิน , ใยคอนกรีต	75	6 - 8	40 - 45	แปรง, ลูกกลิ้ง หรือเครื่องพ่น	ส่วน A	ส่วน B	กันสนิมเบอร์ CT33 30-50%	1 ชม. , 8 ชม.

ระบบการทาสี

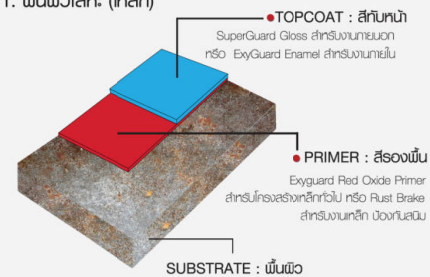
พื้นผิวทาลูวไนซ์, สังกะสี, อลูมิเนียม, โลหะผสม	
สีรองพื้น	1. ทา กับตัน รอนพื้นวอชไพร์เมอร์ จำนวน 1 เที่ยว 2. ทา กับตัน สีสองพื้นกันสนิมแดง จำนวน 1-2 เที่ยว เพื่อเพิ่มคุณสมบัติด้านการป้องกันสนิม
สีทับหน้า	1. ทาสี กับตันเคลือบเงา จำนวน 1-2 เที่ยว

ขั้นตอนการเตรียมพื้นผิว และระบบสี

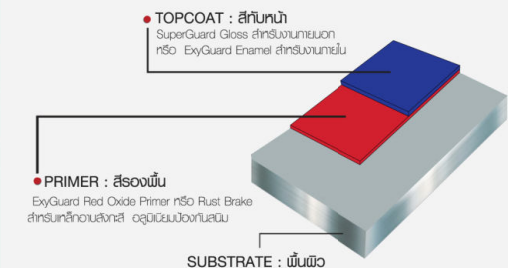
ชนิดพื้นผิว	การเตรียมพื้นผิว	สีรองพื้น	สีทับหน้า
1. ผิวโลหะ (เหล็ก)	- ทำความสะอาดพื้นผิวให้ปราศจากฝุ่นผง, สนิม และคราบไขมัน (ระดับความสะอาดอย่างน้อยระดับ Sa 2.5, St 3)	อีพอกซี เรด ออกไซด์ ไพร์เมอร์ 1 เที่ยว หรือ กับตัน รัสตเบรก 1 เที่ยว	กับตัน ซีอีอาร์ค ฮีมาเพล 2 เที่ยว หรือ กับตัน ซุปเปอร์อาร์ค 2 เที่ยว
2. อลูมิเนียม เหล็กชุบสังกะสี ทาลูวไนซ์	- พื้นผิวใหม่ : ทิ้งไว้ให้แห้งอย่างน้อย 3-4 สัปดาห์ หรือ วัดความชื้นที่พื้นคอนกรีตไม่เกิน 14% และต้องแห้งสะอาด ปราศจากฝุ่นผง และคราบไขมัน - พื้นผิวเก่า : แนะนำให้ขัดขูดลอกฟิล์มสี ออกให้มากที่สุด ด้วยวิธีการทางทราย เรียบสม่ำเสมอ และทำความสะอาด		
3. คอนกรีต ปูนฉาบ	- ขัดล้างทำความสะอาดพื้นผิวให้ปราศจากฝุ่นผง และคราบไขมัน - ถ้าพื้นผิวมีด่าง ควรใช้กรดไฮโดรคลอริก 15% ล้างผิว แล้วล้างออกด้วยน้ำเปล่าให้สะอาด	กับตัน ซีอีอาร์ค ซีลเลอร์ 1 เที่ยว (สำหรับพื้นผิวคอนกรีตทั่วไป) กับตัน เพนเนตติ้ง ซีลเลอร์ จำนวน 1 เที่ยว (สำหรับพื้นผิวคอนกรีตขัดมัน)	

จำลองขั้นตอนการเตรียมพื้นผิว

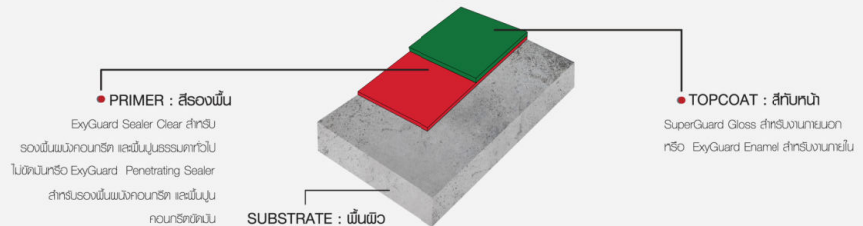
1. พื้นผิวโลหะ (เหล็ก)



2. อลูมิเนียม , เหล็กชุบสังกะสี , ทาลูวไนซ์



3. คอนกรีต , ปูนฉาบ



ผลิตโดย บริษัท กับตัน โค้ตติ้ง จำกัด

906 หมู่ 15 ถ.เทพารักษ์ กม.22 อ.บางเสาธง จ.สมุทรปราการ 10540
โทร 0-2706-1792-6 แฟกซ์ 0-2706-1791

Captain Customer Care

0-2706-1792-3

facebook captaincoating

www.captaincoating.com