



HIGH PERFORMANCE PROTECTIVE COATINGS



COLORS GUIDE

- RUST PREVENTIVE PRIMER
- METAL STRUCTURE COATING
- CONCRETE STRUCTURE COATING

- CONCRETE FLOOR COATING
- LIQUID TANK COATING
- HEAT RESISTANT COATING

High Performance Epoxy Primer : สีรองพื้นกันสนิมสำหรับโลหะ

- สีรองพื้นกันสนิมคุณภาพสูงผลิตจาก Epoxy Resin ชนิดพิเศษสามารถทาทับเหล็กที่มีสนิม ที่ไม่สามารถกำจัดออกได้ทั้งหมด
- เทคโนโลยีใหม่ ให้การยึดเกาะบนกัลวาไนซ์(สังกะสี) อลูมิเนียม เมทัลซีก โดยไม่ต้องใช้ระบบสั้วซบ ไพรเมอร์ และสามารถทาทับด้วยสีทุกประเภท เช่น สีน้ำมัน สีอีพ็อกซี่ เป็นต้น
- ปลอดภัยต่อผู้ใช้ ไม่มีส่วนผสมของสารปรอท ตะกั่ว หรือโลหะหนักชนิดอื่นๆ

Hybrid Epoxy Primer 1K



TOA Rust-Shield **NEW** สีรองพื้นกันสนิม ทีโอเอ รัสท์-ชิลด์

- เทคโนโลยีใหม่ สีอีพ็อกซี่ 1 ส่วน สะดวก ใช้งานง่าย
- แห้งเร็ว ประหยัดเวลา ทาสีทับได้ภายใน 2 ชม.

ผสมกับทินเนอร์ No.39
ความหนาฟิล์ม 40 ไมครอน



Gray

เทา



Orange

ส้ม



Brown

น้ำตาล



Heavy Duty Epoxy Primer 2K



Part A

Part B

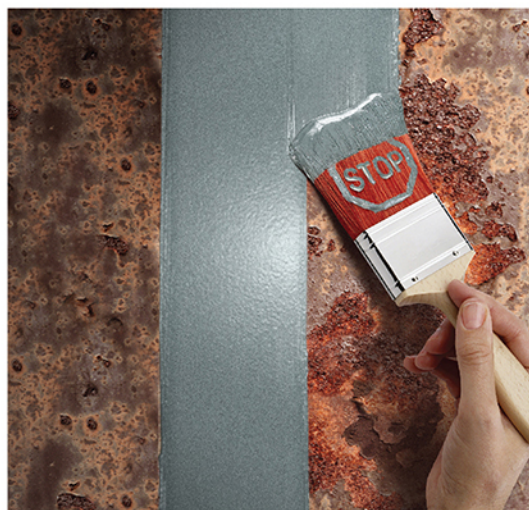
TOA Rust Tech สีรองพื้นหยุดสนิมทันที ทีโอเอ รัสท์เทค

- เทคโนโลยีขั้นสูงสุดหยุดการลุกลามของสนิมเดิม และป้องกันสนิมใหม่ที่จะเกิดขึ้น

ผสมกับทินเนอร์ No.31
อัตราส่วนผสม Part A : B = 4 : 1
ความหนาฟิล์ม 100-200 ไมครอน



Rust Tech



Epoxy Clear Primer : สีรองพื้นสำหรับงานปูนและคอนกรีต

ผนังปูน



Part A

Part B

Epoguard Varnish อีโพการ์ด วาร์นิช

ผสมกับทินเนอร์ No.31
อัตราส่วนผสม Part A : B = 4 : 1

คอนกรีตขัดมัน



Part A

Part B

Penetrating Sealer เพเนทเรตติ้ง ซีลเลอร์

ผสมกับทินเนอร์ No.31
อัตราส่วนผสม Part A : B = 2.2 : 1

พื้นคอนกรีต



Part A

Part B

FloorGuard Primer ฟลอร์การ์ด ไพรเมอร์

ผสมกับทินเนอร์ No.31
อัตราส่วนผสม Part A : B = 4 : 1

Standard Colors for Epoxy and Polyurethane Topcoat : เฉดสีทับหน้าระบบอีพ็อกซีและโพลียูรีเทน



Jet Black RAL 9005



Rape Yellow * RAL 1021



Purple Red * RAL 3004



Gentian Blue * RAL 5010



Leaf Green RAL 6002



Iron Grey RAL 7011



Beige RAL 1001



Flame Red * RAL 3000



Sky Blue 5015



Turquoise Green RAL 6016



Traffic Grey RAL 7042



Ivory RAL 1014



International orange 2623



Light Blue RAL 5012



Reseda Green RAL 6011



White Aluminum * RAL 9006



Oyster White RAL 1013



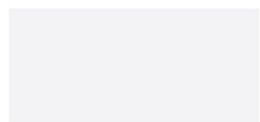
Pure Orange * RAL 2004



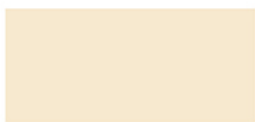
Window Grey RAL 7040



Aquarius 0405



Signal White RAL 9003



Magnolia 0733



Melon Yellow 1028



Light Grey RAL 7035



Pastel Green RAL 6019



White 1100



Pure White RAL 9010

Safety Colors : สีสัญลักษณ์ความปลอดภัย (OSHA SAFETY COLORS FOR MARKING PHYSICAL HAZARDS AND PIPE IDENTIFICATION)



Safety Yellow 0100



Safety Orange * 0200



Safety Red * 0300



Safety Blue 0500



Safety Green 0600

Color approximates the appearance of the actual coating. Factor such as the type of product, degree of gloss, texture, lighting and method of application may cause color variance. ตัวอย่างสีนี้ใกล้เคียงสีจริงเท่านั้น * Special Colors จำหน่ายในราคาพิเศษ

High Performance Topcoat : สีทับหน้าคุณภาพสูง

สีทับหน้าอีพ็อกซีสำหรับภายใน



Part A Part B

Epoguard Enamel

อีพ็อกไซด์ อีนาเมล

ผสมกับทินเนอร์ No.31

อัตราส่วนผสม Part A : B = 4 : 1

ความหนาฟิล์ม 40-60 ไมครอน

สีทับหน้าโพลียูรีเทนสำหรับภายนอก



Part A Part B

Topguard

ท็อบการ์ด

ผสมกับทินเนอร์ No.43

อัตราส่วนผสม Part A : B = 4 : 1

ความหนาฟิล์ม 40-60 ไมครอน



Floor Coating : สำหรับงานพื้น

สำหรับงานพื้นภายในอาคาร

ชนิดฟิล์มบาง



Part A

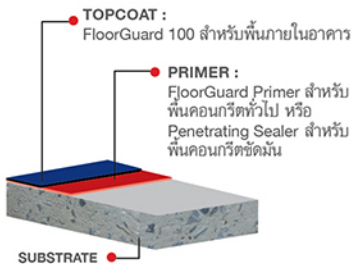
Part B

FloorGuard 100

ฟลอร์การ์ด 100

ทินเนอร์ No.31

อัตราส่วนผสม Part A : B = 4 : 1



ชนิดฟิล์มหนาพิเศษ
(Self Leveling)



Part A

Part B

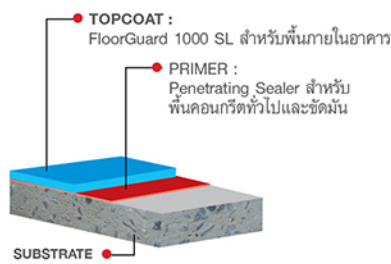
Part C

FloorGuard 1000 SL

ฟลอร์การ์ด 1000 เอสแอล

ไม่ต้องผสมทินเนอร์

อัตราส่วนผสม Part A : B : C = 2 : 1 : 0.8



*สำหรับงานพื้นภายในอาคารชนิดฟิล์มบางให้ใช้สีทับหน้าเป็นรุ่น FloorGuard P.U.100

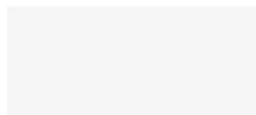
Bike Lane Coating : สำหรับเลนจักรยาน



ผสมน้ำสะอาด

TOA Bike Lane ไบค์เลน

สีอะคริลิกสูตรน้ำ ชนิดพิเศษผสมผงสีที่ช่วยป้องกันและลดการขัดจากแรงเสียดสี ทนต่อการเสียดสีจากล้อจักรยาน ป้องกันน้ำได้ดี แห้งเร็ว กลิ่นไม่ฉุน ทาได้ทั้งพื้นผิวคอนกรีตและยางมะตอย



Traffic White

RAL 9016



Melon Yellow

RAL 1028



Coral Red

RAL 3016



Mint Green

RAL 6029



Sky Blue

RAL 5015

Roadline Paint : สีทาถนน ทึบโอเอ ชนิดสะท้อนแสง และ ชนิดไม่สะท้อนแสง



ผสมกับทินเนอร์ No.81

TOA Road Line Paint ไรล์ไลน์ เพ้นท์ (ขนาดใหม่ 3 ลิตร)

สีทาถนน และเครื่องหมายจราจร ยึดเกาะแน่น สีเด่นชัด กันขูดขีด สำหรับพื้นผิวคอนกรีต และยางมะตอย



- ชนิดสะท้อนแสง 717
- ชนิดไม่สะท้อนแสง 707



- ชนิดสะท้อนแสง 713
- ชนิดไม่สะท้อนแสง 703



- ชนิดสะท้อนแสง 719
- ชนิดไม่สะท้อนแสง 709



- ชนิดสะท้อนแสง 715
- ชนิดไม่สะท้อนแสง 705





ผสมน้ำสะอาด

Telecommunication Tower Coatings

สีน้ำอะคริลิก สำหรับเสาส่งสัญญาณโทรศัพท์

สีรองพื้นและทับหน้า สำหรับ **เสาส่งสัญญาณ**



White

9010



Orange

3020



Silguard 400

Silguard 700

ทินเนอร์ No.91

Silguard 400/700

สีทนความร้อนซิลิโคน 400/700

ทนความร้อนได้ถึง **400 °C และ 700 °C**

สำหรับหม้อน้ำ, ท่อไอเสีย, เตาเผา



Silver

333



Black

999



Part A

Part B

ทินเนอร์ No.31

อัตราส่วนผสม Part A : B = 4 : 1

Coal Tar Epoxy #111

สีโกลมาร์ อีพ็อกซี่

ป้องกันสนิม **ทนทานต่อการกัดกร่อนจากสารเคมี น้ำ ก๊าซ** น้ำได้
สำหรับทาปูนฉาบ คอนกรีต เหล็ก โดยเฉพาะบริเวณที่อยู่ใต้แนวน้ำ
เช่น ถังเก็บน้ำมันดิบ เชื้อเพลิง ถ่านหิน ไตดิน โครงเหล็กใต้ดิน



Black

111



Brown



Part A

Part B

ทินเนอร์ No.31

อัตราส่วนผสม Part A : B = 4 : 1

Bond Guard (Non Bleeding Tar Epoxy)

สีโกลมาร์ ฟอกจาง

ป้องกันสนิม **ทนทานต่อการกัดกร่อนจากสารเคมี น้ำ ก๊าซ** น้ำได้
สำหรับทาปูนฉาบ คอนกรีต เหล็ก โดยเฉพาะบริเวณที่อยู่ใต้แนวน้ำ
เช่น ถังเก็บน้ำมันดิบ เชื้อเพลิง ถ่านหิน ไตดิน โครงเหล็กใต้ดิน



Moss Gray

555



Red Brown

888



Gray

777



Green

666



Part A

Part B

ทินเนอร์ No.31

อัตราส่วนผสม Part A : B = 4 : 1

Epoguard W

อีพ็อกไซด์ ดับเบิลยู

สีรองพื้นและทับหน้า ปลอดภัยสำหรับ **ทาสีในท่อและถังเก็บน้ำดื่ม**
ทั้งเหล็กและคอนกรีต ชนิดฟิล์มหนาได้รับการรับรองมาตรฐาน
AWWA C 210 และ มอก.1048-2551



Epoguard W



มอก.1048-2551

สีอีพ็อกซี่สำหรับ
เคลือบท่อเหล็กกล้าส่งน้ำบริโภค



Part A

Part B

ทินเนอร์ No.31

อัตราส่วนผสม Part A : B = 4 : 1

Epoguard #100

อีพ็อกไซด์ 100

สีรองพื้นและทับหน้า ปลอดภัยสำหรับ **ทาสีในท่อและถังเก็บน้ำดื่ม**
ทนทานต่อสารเคมี น้ำจืด น้ำเค็ม น้ำมัน ต่าง และกรดอ่อนๆ



Epoguard 100



Project Reference



โรงงาน Ito



ธนาคารกรุงไทย



โรงงานน้ำดื่มสยาม



สนามบิสิเนสสเตเดียม



พิพิธภัณฑ์ลูกหลานพันธุ์มังกร สุพรรณบุรี



ศูนย์บริการฮอนด้า



ดรีมเวิลด์



เจริญโภคภัณฑ์



ศูนย์บริการโตโยต้า



จามจุรีสแควร์



โรงไฟฟ้าแม่เมาะ



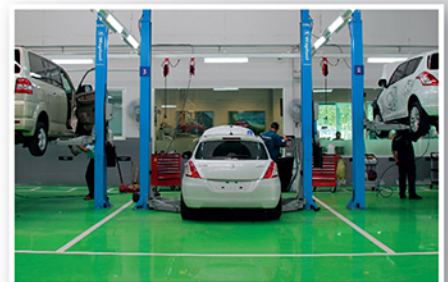
สะพานข้ามแยกถนนพระราม 3



โรงงานไฮเนเก้น



เกียรตินาคิน



ศูนย์บริการ iTOA



บริษัท ทีโอเอ เพ้นท์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) :
เลขที่ 31/2 หมู่ที่ 3 ถนนบางนา-ตราด ตำบลบางเสาธง อำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ 10570
โทรศัพท์ 02 335 5555 โทรสาร 02 312 8927 เบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉิน 02 335 5999
TOA PAINT (THAILAND) PUBLIC COMPANY LIMITED :
31/2 Moo 3, Bangna-Trad Road, Bangsaothong, Bangsaothong, Samutprakan 10570
Tel. +66 2335 5555 Fax. +66 2312 8927 Emergency call : +66 2335 5999



www.toagroup.com