

PROTECTIVE COATINGS

ทนทาน ที่หนึ่งเรื่องคุณภาพ

สีอุตสาหกรรม

สีสำหรับงานเฉพาะทาง

Epoxy for Potable Water Tank

Hi-Pon 20-04 STE IM 80 ไฮ-ป้อง 20-04 เอสทีอี ไอเอ็ม 80

สีอีพ็อกซี่ที่เป็นทั้งรองพื้นและทับหน้าในตัว
ชนิดปลอดภัยฟิล์มสีหนา เหมาะสำหรับทาภายในท่อ
และแทงก์น้ำดื่ม ผ่านมาตรฐานการทดสอบ
BS 6920 และ AWWA C210-07

OFF-WHITE GREY

High Build Epoxy

Hi-Pon 40-02 Epoxy Top Coat ไฮ-ป้อง 40-02 อีพ็อกซี่ ท็อปโค้ท

สีทับหน้าอีพ็อกซี่ชนิดความหนาสูง เหมาะสำหรับภายใน
ถังเก็บน้ำมันพืช น้ำจืด ทาได้ทั้งโลหะและคอนกรีต
ผ่านมาตรฐานการทดสอบ BS 6920 Food Grade (สีขาว)

WHITE

Hi-Pon Coaltar

ไฮ-ป้อง โคลทาร์

สีอีพ็อกซี่ทาร์ ชนิดฟิล์มสีหนา ทนทานสูงพิเศษที่
สามารถทนทานบนโครงสร้างหรือชิ้นส่วนที่ต้องแช่อยู่
ในน้ำจืด หรือ น้ำทะเลได้ ทนทานต่อสารเคมีต่างๆ

BROWN BLACK

Hi-Pon 300 HT Top Coat

ไฮ-ป้อง 300 เอ็ชที ท็อปโค้ท

Hi-Pon 600 HT Top Coat

ไฮ-ป้อง 600 เอ็ชที ท็อปโค้ท

สีสำหรับเคลือบบนพื้นผิวที่ต้องการความทนความร้อนสูง 300 และ 600 องศาเซลเซียส
เหมาะสำหรับเคลือบปล่องควัน เตาหลอม หม้อไอน้ำ

WHITE RED ALUMINIUM

ชื่อผลิตภัณฑ์	อัตราส่วนผสม A:B	ทินเนอร์	ความหนาฟิล์มสี	ค่าการกลบพื้นผิวทางทฤษฎี
ไฮ-ป้อง 20-04 เอสทีอี 80	6:1 โดยปริมาตร	ไฮ-ป้อง อีพ็อกซี่ ทินเนอร์	70 ไมครอน	11 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว
ไฮ-ป้อง 20-04 เอสทีอี เอแอล 80	6:1 โดยปริมาตร		70 ไมครอน	11 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว
ไฮ-ป้อง 20-04 เอสทีอี ไอเอ็ม 80	6:1 โดยปริมาตร		70 ไมครอน	11 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว
ไฮ-ป้อง 20-03 (T) อีพ็อกซี่ ไพรเมอร์	9:1 โดยปริมาตร		80 ไมครอน	8 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว
ไฮ-ป้อง 20 อีพ็อกซี่ แอดฟี ไพรเมอร์	9:1 โดยปริมาตร		80 ไมครอน	8 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว
ไฮ-ป้อง 40-02 อีพ็อกซี่ ท็อปโค้ท	9:1 โดยปริมาตร		80 ไมครอน	7 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว
ไฮ-ป้อง 40-04 อีพ็อกซี่ ท็อปโค้ท	4:1 โดยปริมาตร		50 ไมครอน	10 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว
ไฮ-ป้อง 50-01 โพลียูรีเทน ท็อปโค้ท	4:1 โดยปริมาตร	ไฮ-ป้อง พียู ทินเนอร์	50 ไมครอน	12 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว
คลีน คัลเลอร์ ไพรเมอร์	7:1 โดยน้ำหนัก	คลีน คัลเลอร์ อี ทินเนอร์	25 ไมครอน	5 ตร.ม/กิโลกรัม/เที่ยว
คลีน คัลเลอร์ อี-3	15:2 โดยน้ำหนัก		300 ไมครอน	2 ตร.ม/กิโลกรัม/เที่ยว
คลีน คัลเลอร์ อี-10	5:1 โดยน้ำหนัก		1000 ไมครอน	0.5 ตร.ม/กิโลกรัม/เที่ยว
คลีน คัลเลอร์ อี บอร์เดาร์	2:1 โดยน้ำหนัก		1000 ไมครอน	1 ตร.ม/กิโลกรัม/เที่ยว
มิปป่อนเพนต์ กราฟฟิก เพนต์	ไม่ใช้น้ำยาที่ทำให้เจือ	กราฟฟิก แอนด์ ไฮดโรนิ ทินเนอร์	50 ไมครอน	10 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว
มิปป่อนเพนต์ ไทล์ ไพรเมอร์	7:1 โดยปริมาตร	น้ำและอาด	35 ไมครอน	13 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว
มิปป่อนเพนต์ อะควา อีพ็อกซี่	4:1 โดยปริมาตร		50 ไมครอน	10 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว
ไฮ-ป้อง โคลทาร์	4:1 โดยปริมาตร	ไฮ-ป้อง โคลทาร์ ทินเนอร์ หรือ ไฮ-ทินเนอร์ #03	80 ไมครอน	7.8 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว
ไฮ-ป้อง 300 เอ็ชทีไพรเมอร์	ไม่ใช้น้ำยาที่ทำให้เจือ	ไฮ-ป้อง เอ็ชที ทินเนอร์ หรือ ไฮ-ทินเนอร์ #04	20 ไมครอน	20 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว
ไฮ-ป้อง 300 เอ็ชที ท็อปโค้ท	ไม่ใช้น้ำยาที่ทำให้เจือ		20 ไมครอน	20 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว
ไฮ-ป้อง 600 เอ็ชที ไพรเมอร์	ไม่ใช้น้ำยาที่ทำให้เจือ		20 ไมครอน	20 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว
ไฮ-ป้อง 600 เอ็ชที ท็อปโค้ท	ไม่ใช้น้ำยาที่ทำให้เจือ		20 ไมครอน	20 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว

หมายเหตุ: ค่าตัวเลขต่างๆ ดังนี้ เป็นเพียงค่าเฉลี่ยสำหรับอ้างอิงเท่านั้น ค่าที่วัดได้จริงขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมในการใช้งาน
Note: Figures given are average for reference. Actual figures may vary, depending on conditions.

ระบบสีสำหรับเหล็กใหม่หรือเหล็กที่ผ่านการพ่นทราย

ขั้นตอน	งานภายใน	จำนวนเที่ยว	ความหนา
สีรองพื้น	ไฮ-ป้อง 20-03 (T) อีพ็อกซี่ ไพรเมอร์	1	60-75 ไมครอน
สีชั้นกลาง	ไฮ-ป้อง 40-04 อีพ็อกซี่ ท็อปโค้ท	1	40-50 ไมครอน
สีทับหน้า		1	40-50 ไมครอน

ขั้นตอน	งานภายนอก	จำนวนเที่ยว	ความหนา
สีรองพื้น	ไฮ-ป้อง 20 อีพ็อกซี่ แอดฟี ไพรเมอร์	1	60-75 ไมครอน
สีชั้นกลาง	ไฮ-ป้อง 20-04 เอสทีอี 80	1	100-125 ไมครอน
สีทับหน้า	ไฮ-ป้อง 50-01 โพลียูรีเทน ท็อปโค้ท	1	50-75 ไมครอน

ระบบสีสำหรับเหล็กเก่า หรืองานซ่อมแซม ที่ไม่สามารถกำจัดสนิมออกได้หมด

ขั้นตอน	งานภายใน	จำนวนเที่ยว	ความหนา
สีรองพื้น	ไฮ-ป้อง 20-04 เอสทีอี 80	1	60-75 ไมครอน
สีชั้นกลาง	ไฮ-ป้อง 40-04 อีพ็อกซี่ ท็อปโค้ท	1	40-50 ไมครอน
สีทับหน้า		1	40-50 ไมครอน

ขั้นตอน	งานภายนอก	จำนวนเที่ยว	ความหนา
สีรองพื้น	ไฮ-ป้อง 20-04 เอสทีอี 80	1	60-75 ไมครอน
สีชั้นกลาง	ไฮ-ป้อง 40-04 อีพ็อกซี่ ท็อปโค้ท	1	100-125 ไมครอน
สีทับหน้า	ไฮ-ป้อง 50-01 โพลียูรีเทน ท็อปโค้ท	1	50-75 ไมครอน

ระบบสีสำหรับภายในแทงก์เรซูจุน้ำ น้ำมันพืช

ขั้นตอน	แก๊งค์คลีน	จำนวนเที่ยว	ความหนา
สีรองพื้น	ไฮ-ป้อง 20-04 เอสทีอี ไอเอ็ม 80	1	100 ไมครอน
สีชั้นกลาง	ไฮ-ป้อง 20-04 เอสทีอี ไอเอ็ม 80 หรือ ไฮ-ป้อง 40-02 อีพ็อกซี่ ท็อปโค้ท	1	100 ไมครอน
สีทับหน้า		1	100 ไมครอน

ขั้นตอน	แก๊งค์คอนกรีต	จำนวนเที่ยว	ความหนา
สีรองพื้น	ไฮ-ป้อง 40-02 อีพ็อกซี่ ท็อปโค้ท	1	75-100 ไมครอน
สีชั้นกลาง		1	75-100 ไมครอน
สีทับหน้า		1	75-100 ไมครอน

ระบบสีสำหรับพื้นหรือผนังคอนกรีต สำหรับใช้งานทั่วไป

ขั้นตอน	งานภายใน	จำนวนเที่ยว	ความหนา
สีรองพื้น	ไฮ-ป้อง 40-04 อีพ็อกซี่ ท็อปโค้ท	1	50-60 ไมครอน
สีชั้นกลาง		1	50-60 ไมครอน
สีทับหน้า		1	50-60 ไมครอน

ขั้นตอน	งานภายนอก	จำนวนเที่ยว	ความหนา
สีรองพื้น	ไฮ-ป้อง 40-04 อีพ็อกซี่ ท็อปโค้ท	1	50-60 ไมครอน
สีชั้นกลาง		1	50-60 ไมครอน
สีทับหน้า	ไฮ-ป้อง 50-01 โพลียูรีเทน ท็อปโค้ท	1	50-75 ไมครอน

NIPPON PAINT

บริษัท นิปปอนเพนต์ เดคโคเรทีฟ โคทติ้ง (ประเทศไทย) จำกัด
NIPPON PAINT DECORATIVE COATINGS (THAILAND) CO., LTD
101 หมู่ 3 ซอยสุขสวัสดิ์ 76 ถนนสุขสวัสดิ์ บางจาก พระประแดง สมุทรปราการ 10130 โทร 02-462-5299

Nippon Paint Decorative @nipponpaint Nippon Paint Decorative
www.nipponpaintdecor.com 02-463-1899 (Careline)

สีรองพื้นกันสนิมคุณภาพสูงสำหรับโลหะ

สีรองพื้นชนิด 2K ผลิตจากอีพ็อกซี่ เรซิ่น เหมาะสำหรับงานโลหะที่ต้องการความทนทานสูง ใช้งานง่ายสามารถทาสีทับได้ทุกประเภท เช่น สีน้ำมันแอลคีด สีโพลียูรีเทน

ใหม่

RUST STOPPER

สีรองพื้นหยุดสนิมเกรดอุตสาหกรรม

ฟิล์มสีหนา ยึดเกาะสูง
"หยุดสนิมอยู่หมัด"



✓เหล็ก ✓สแตนเลส ✓กัลวาไนซ์ ✓เมทัลชีท ✓อัลลอยด์



Rust Stopper

Hi-Pon 20-04 STE 80 ไฮ-ปิอง 20-04 เอสทีอี 80

สีรองพื้น 2K อีพ็อกซี่ สามารถทาทับสนิมเก่าที่ไม่สามารถกำจัดออกหมดได้หรือโครงสร้างโละเที่ยากต่อการพ่นทราย และป้องกันการกัดกร่อนเป็นใหม่ อีกทั้งยังผ่านมาตรฐาน LEED และ WELL ที่เป็นระบบรับรองอาคารยั่งยืน โดยคำนึงถึงสิ่งแวดล้อม และผู้ใช้งาน



OFF-WHITE GREY



Aluminium Rust Stopper

Hi-Pon 20-04 STE AL 80 ไฮ-ปิอง 20-04 เอสทีอี เอแอล 80

สีรองพื้น 2K อีพ็อกซี่ ที่มีส่วนผสมของ Aluminum flakes ชนิดพิเศษ เพิ่มประสิทธิภาพในการกันน้ำและการสึกกร่อนได้ยิ่งขึ้น สามารถทาทับสนิมเก่าที่ไม่สามารถกำจัดออกหมดได้หรือโครงสร้างโละที่ยากต่อการพ่นทราย

แช่น้ำได้



ALUMINIUM

สีรองพื้น 2K อีพ็อกซี่ สำหรับเหล็กใหม่หรือผ่านการพ่นทราย



Epoxy Primer

Hi-Pon 20-03 (T) Epoxy Primer ไฮ-ปิอง 20-03 (T) อีพ็อกซี่ ไพรเมอร์

สีรองพื้นอีพ็อกซี่ผสมฟอสเฟตกันสนิมชนิด ออกไซด์ เหมาะสำหรับงานโลหะใหม่หรือผ่านการเตรียมผิวด้วยการพ่นทรายที่ต้องการความทนทานสูง



RED OXIDE



Epoxy Zinc Phosphate Primer

Hi-Pon 20 Epoxy ZP Primer ไฮ-ปิอง 20 อีพ็อกซี่ แซดพี ไพรเมอร์

สีรองพื้นอีพ็อกซี่ผสมฟอสเฟตกันสนิมซิงก์ ฟอสเฟต เหมาะสำหรับงานโลหะใหม่หรือผ่านการเตรียมผิวด้วยการพ่นทรายที่ต้องการความทนทานที่เหนือกว่า



WHITE

สีทับหน้าคุณภาพสูง

สีทับหน้าอีพ็อกซี่สำหรับภายใน

Hi-Pon 40-04 Epoxy Top Coat

ไฮ-ปิอง 40-04 อีพ็อกซี่ ท็อปโค้ท

เหมาะสำหรับงานโครงสร้าง พื้น และ ผนัง ทั้งโลหะ และ คอนกรีตที่ต้องการความทนทานต่อการใช้งานสารเคมี น้ำ น้ำมัน และการเสียดสีสูง



สีทับหน้าโพลียูรีเทนสำหรับภายนอก

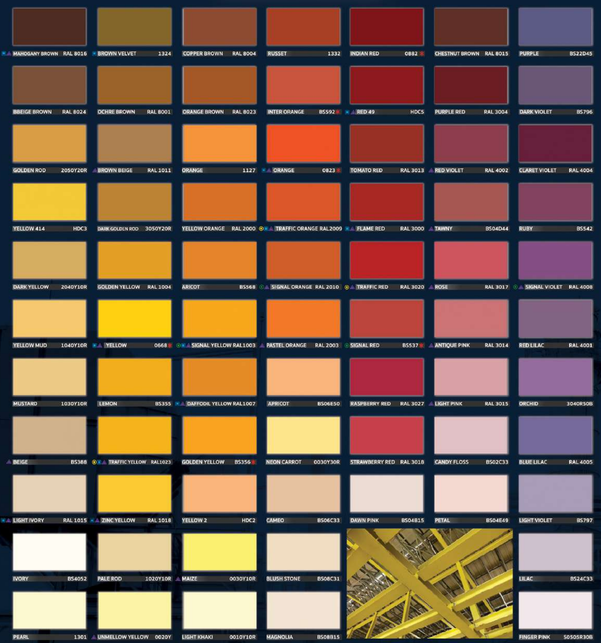
Hi-Pon 50-01 Polyurethane Top Coat

ไฮ-ปิอง 50-01 โพลียูรีเทน ท็อปโค้ท

เหมาะสำหรับงานโครงสร้าง พื้น และ ผนัง ทั้งโลหะ และ คอนกรีตที่ต้องการความทนทานต่อสภาพอากาศล้อม แสงแดด สารเคมี น้ำมัน และการเสียดสี



ตัวอย่างเฉดสีทับหน้าระบบอีพ็อกซี่และโพลียูรีเทน



ตัวอย่างเฉดสีทับหน้าระบบอีพ็อกซี่และโพลียูรีเทน



Colour Creations PRO

- สูตรการผลิตโดยเครื่องคอมพิวเตอร์ควบคุม
- ทุกเฉดสีสามารถผสมได้ตามมาตรฐาน Nippon Paint Colour Creation (CCPRO) ได้
  - ระบบผสมสีแบบออโตเมติก
  - เครื่องผสมสีแบบกลไกอัตโนมัติ
  - ตู้แสดงสีมาตรฐาน
  - เครื่องผสมสีระบบ อัลตราซาวด์ (สำหรับสีน้ำอีมัลชั่น ด้านเรียบ สีพาสเทลและสีอ่อน)
  - เครื่องผสมสีระบบสั่นความถี่สูง (สำหรับสีน้ำเงา สีกึ่งเงาและเงา)

สีสำหรับงานพื้น

สำหรับงานพื้นภายในอาคาร

Colour Creations PRO

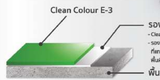
ชนิดฟิล์มสีหนา

Clean Colour E-3

คลีน คัลเลอร์ อี-3

สีทับหน้าอีพ็อกซี่ ความหนามสูง 300 ไมครอน ต่อการพ่นหนึ่งครั้ง เหมาะสำหรับพื้นที่เหล็กและโรงงาน





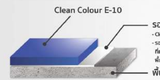
ชนิดฟิล์มสีหนาพิเศษ (Self-Leveling)

Clean Colour E-10

คลีน คัลเลอร์ อี-10

สีทับหน้าอีพ็อกซี่ ความหนามสูง 1,000 ไมครอน ชนิด Self-Leveling ที่สามารถปรับระดับพื้นผิวได้ดีเยี่ยม ทำให้ได้พื้นผิวที่มีความเรียบ ปิดรอยกันระดับของพื้นผิวได้ดีเยี่ยม





*ใช้ Nippon Floor Pretreatment สำหรับพื้นปอดอนกรีตที่ต้องการสารที่
*ใช้ Clean Colour E Mortar เป็นสีโป๊วสำหรับงานที่ต้องการผิวหนาพิเศษ

ตัวอย่างเฉดสีทับหน้า



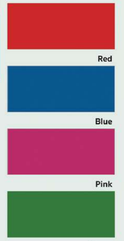
สีจราจร

TRAFFIC PAINT

สีจราจรสูตรอะคริลิก ทาได้ทั้งพื้นผิวเรียบเนียนขัดมันและพื้นผิวหยาบ มีทั้งชนิดแห้งช้าและแห้งไวสำหรับงานที่มีระยะเวลาปิดการจราจรที่จำกัด สามารถออกสีได้หลากหลายเฉดตามความต้องการ

- ทนทาน
- เส้นคมชัด
- แห้งไว
- ทาได้ทั้งพื้นที่ขรุขระ
- ไม่เกิดคราบยางมะตอยบ้าย





สูตรใหม่



ผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

GREEN CHOICE

Nippon Paint Tile Primer

นิปปอนเพนต์ ไทล์ ไพรเมอร์

สีรองพื้นอีพ็อกซี่ 2K สูตรน้ำ กลิ่นอ่อน ปลอดภัย สำหรับพื้นผิวกระเบื้อง และคอนกรีตขัดมัน สามารถทาทับได้ด้วยสี น้ำมันแอลคีด สีอีพ็อกซี่และ สีโพลียูรีเทน



Nippon Paint Aqua Epoxy

นิปปอนเพนต์ อะควา อีพ็อกซี่

สีอีพ็อกซี่ 2K สูตรน้ำ กลิ่นอ่อน ปลอดภัย เหมาะสำหรับงานพื้นและฝ้าภายใน



*ใช้รู่กับรองพื้น Nippon Paint Aqua Epoxy Primer (นิปปอนเพนต์ อะควา อีพ็อกซี่ ไพรเมอร์)
*สำหรับพื้นผิวคอนกรีตขอบมันเรียบร้อย ควรน้ำสีรู่กับรองพื้น Nippon Paint Tile Primer (นิปปอนเพนต์ ไทล์ ไพรเมอร์)