



สีอุตสาหกรรม

สีสำหรับงานเฉพาะทาง

Epoxy for Potable Water Tank

Hi-Pon 20-04 STE IM 80 ไอ-ปอง 20-04 เอสทีไอ เอ็ม 80

สีอีพ็อกซีที่เป็นทั้งรองพื้นและกับหน้าในตัว ชนิดปลอดกียฟิล์มสีหนา เหมาะสำหรับการทาภายในท่อ และแท่งน้ำดื่ม ผ่านมาตรฐานการทดสอบ BS 6920 และ AWWA C210-07

OFF-WHITE GREY

High Build Epoxy

Hi-Pon 40-02 Epoxy Top Coat ไอ-ปอง 40-02 อีพ็อกซี ท็อปโคท

สีทับหน้าอีพ็อกซีชนิดความหนาสูง เหมาะสำหรับการทาในถังเก็บน้ำดิบ พืช น้ำจืด ทั่วทั้งโลกและคอนกรีต ผ่านมาตรฐานการทดสอบ BS 6920 Food Grade (สีขาว)

WHITE

Hi-Pon Coaltar

ไอ-ปอง โคลทาร์

สีอีพ็อกซีคาร์ ชนิดฟิล์มสีหนา ทนทานสูงพิเศษที่สามารถทนบนโครงสร้างหรือชิ้นส่วนที่ต้องแช่อยู่ในน้ำจืด หรือน้ำทะเลได้ ทนทานต่อสารเคมีดีเยี่ยม

BROWN BLACK

Hi-Pon 300 HT Top Coat

ไอ-ปอง 300 เอชที ท็อปโคท

สีสำหรับเคลือบบนพื้นผิวที่ต้องการความทนความร้อนสูง 300 และ 600 องศาเซลเซียส เหมาะสำหรับเคลือบปล่องควัน เตาหลอม หม้อไอน้ำ

WHITE RED ALUMINIUM

Hi-Pon 600 HT Top Coat

ไอ-ปอง 600 เอชที ท็อปโคท

ชื่อผลิตภัณฑ์	อัตราส่วนผสม A:B	ทินเนอร์	ความหนาฟิล์มสี	ค่าการกลบพื้นผิวทางทฤษฎี
ไอ-ปอง 20-04 เอสทีอี 80	6:1 โดยปริมาตร	ไอ-ปอง อีพ็อกซี ทินเนอร์	70 ไมครอน	11 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว
ไอ-ปอง 20-04 เอสทีอี เอเอส 80	6:1 โดยปริมาตร		70 ไมครอน	11 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว
ไอ-ปอง 20-04 เอสทีอี ไอเอ็ม 80	6:1 โดยปริมาตร		70 ไมครอน	11 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว
ไอ-ปอง 20-03 (T) อีพ็อกซี โพรเมอร์	9:1 โดยปริมาตร		80 ไมครอน	8 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว
ไอ-ปอง 20 อีพ็อกซี แซตพี โพรเมอร์	9:1 โดยปริมาตร		80 ไมครอน	8 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว
ไอ-ปอง 40-02 อีพ็อกซี ท็อปโคท	9:1 โดยปริมาตร		80 ไมครอน	7 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว
ไอ-ปอง 40-04 อีพ็อกซี ท็อปโคท	4:1 โดยปริมาตร	ไอ-ปอง พูย ทินเนอร์	50 ไมครอน	10 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว
ไอ-ปอง 50-01 โฟสยูริเทน ท็อปโคท	4:1 โดยปริมาตร		50 ไมครอน	12 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว
คลีน คัลเลอร์ โพรเมอร์	7:1 โดยน้ำหนัก	คลีน คัลเลอร์ ซี ทินเนอร์	25 ไมครอน	5 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว
คลีน คัลเลอร์ ซี-3	15:2 โดยน้ำหนัก		300 ไมครอน	2 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว
คลีน คัลเลอร์ ซี-10	5:1 โดยน้ำหนัก		1000 ไมครอน	0.5 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว
คลีน คัลเลอร์ ซี มอร์ตาร์	2:1 โดยน้ำหนัก		1000 ไมครอน	1 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว
นิปปอนเพนต์ กราฟฟิค เพนต์	ไม่ใช้น้ำยาที่ค่าสีแข็ง	กราฟฟิค แอนด์ ริตไลน์ ทินเนอร์	50 ไมครอน	10 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว
นิปปอนเพนต์ โกลด์ โพรเมอร์	7:1 โดยปริมาตร	น้ำสะอาด	35 ไมครอน	13 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว
นิปปอนเพนต์ อะควา อีพ็อกซี	4:1 โดยปริมาตร		50 ไมครอน	10 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว
ไอ-ปอง โกลทาร์	4:1 โดยปริมาตร	ไอ-ปอง โกลทาร์ ทินเนอร์ หรือ ไอ-ทินเนอร์ #03	80 ไมครอน	7.8 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว
ไอ-ปอง 300 เอชทีโพรเมอร์	ไม่ใช้น้ำยาที่ค่าสีแข็ง	ไอ-ปอง เอชที ทินเนอร์ หรือ ไอ-ทินเนอร์ #04	20 ไมครอน	20 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว
ไอ-ปอง 300 เอชที ท็อปโคท	ไม่ใช้น้ำยาที่ค่าสีแข็ง		20 ไมครอน	20 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว
ไอ-ปอง 600 เอชที โพรเมอร์	ไม่ใช้น้ำยาที่ค่าสีแข็ง		20 ไมครอน	20 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว
ไอ-ปอง 600 เอชที ท็อปโคท	ไม่ใช้น้ำยาที่ค่าสีแข็ง		20 ไมครอน	20 ตร.ม/ลิตร/เที่ยว

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

ระบบสีสำหรับเหล็กใหม่หรือเหล็กที่ผ่านการพ่นทราย

ชั้นตอน	งานภายใน	จำนวนเที่ยว	ความหนา	ชั้นตอน	งานภายนอก	จำนวนเที่ยว	ความหนา
สรงพื้น	ไอ-ปอง 20-03 (T) อีพ็อกซี โพรเมอร์	1	60-75 ไมครอน	สรงพื้น	ไอ-ปอง 20 อีพ็อกซี แซตพี โพรเมอร์	1	60-75 ไมครอน
สีชั้นกลาง	ไอ-ปอง 40-04 อีพ็อกซี ท็อปโคท	1	40-50 ไมครอน	สีชั้นกลาง	ไอ-ปอง 20-04 เอสทีอี 80	1	100-125 ไมครอน
สีทับหน้า	ไอ-ปอง 50-01 โฟสยูริเทน ท็อปโคท	1	40-50 ไมครอน	สีทับหน้า	ไอ-ปอง 50-01 โฟสยูริเทน ท็อปโคท	1	50-75 ไมครอน

ระบบสีสำหรับเหล็กเก่า หรืองานซ่อมแซม ที่ไม่สามารถกำจัดสนิมออกได้หมด

ชั้นตอน	งานภายใน	จำนวนเที่ยว	ความหนา	ชั้นตอน	งานภายนอก	จำนวนเที่ยว	ความหนา
สรงพื้น	ไอ-ปอง 20-04 เอสทีอี 80	1	60-75 ไมครอน	สรงพื้น	ไอ-ปอง 20-04 เอสทีอี 80	1	60-75 ไมครอน
สีชั้นกลาง	ไอ-ปอง 40-04 อีพ็อกซี ท็อปโคท	1	40-50 ไมครอน	สีชั้นกลาง	ไอ-ปอง 40-04 อีพ็อกซี ท็อปโคท	1	100-125 ไมครอน
สีทับหน้า	ไอ-ปอง 50-01 โฟสยูริเทน ท็อปโคท	1	40-50 ไมครอน	สีทับหน้า	ไอ-ปอง 50-01 โฟสยูริเทน ท็อปโคท	1	50-75 ไมครอน

ระบบสีสำหรับภายในแท็งก์บรรจุน้ำ น้ำมัน

ชั้นตอน	แท็งก์เหล็ก	จำนวนเที่ยว	ความหนา	ชั้นตอน	แท็งก์คอนกรีต	จำนวนเที่ยว	ความหนา
สรงพื้น	ไอ-ปอง 20-04 เอสทีอี ไอเอ็ม 80	1	100 ไมครอน	สรงพื้น	ไอ-ปอง 20-04 เอสทีอี ไอเอ็ม 80	1	75-100 ไมครอน
สีชั้นกลาง	ไอ-ปอง 20-04 เอสทีอี ไอเอ็ม 80 หรือ ไอ-ปอง 40-02 อีพ็อกซี ท็อปโคท	1	100 ไมครอน	สีชั้นกลาง	ไอ-ปอง 40-02 อีพ็อกซี ท็อปโคท	1	75-100 ไมครอน
สีทับหน้า	ไอ-ปอง 50-01 โฟสยูริเทน ท็อปโคท	1	100 ไมครอน	สีทับหน้า	ไอ-ปอง 50-01 โฟสยูริเทน ท็อปโคท	1	75-100 ไมครอน

ระบบสีสำหรับพื้นหรือผนังคอนกรีต สำหรับใช้งานทั่วไป

ชั้นตอน	งานภายใน	จำนวนเที่ยว	ความหนา	ชั้นตอน	งานภายนอก	จำนวนเที่ยว	ความหนา
สรงพื้น	ไอ-ปอง 40-04 อีพ็อกซี ท็อปโคท	1	50-60 ไมครอน	สรงพื้น	ไอ-ปอง 40-04 อีพ็อกซี ท็อปโคท	1	50-60 ไมครอน
สีชั้นกลาง	ไอ-ปอง 40-04 อีพ็อกซี ท็อปโคท	1	50-60 ไมครอน	สีชั้นกลาง	ไอ-ปอง 40-04 อีพ็อกซี ท็อปโคท	1	50-60 ไมครอน
สีทับหน้า	ไอ-ปอง 50-01 โฟสยูริเทน ท็อปโคท	1	50-60 ไมครอน	สีทับหน้า	ไอ-ปอง 50-01 โฟสยูริเทน ท็อปโคท	1	50-75 ไมครอน



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 เรซิน เหมาะสำหรับงานโลหะที่ต้องการความทนทานสูง ใช้งานง่ายสามารถทาสีกับได้ทุกประเภท เช่น สีสีน้ำเงินเคลือบ สีโพลียูรีเทน



ใหม่ RUST STOPPER

สีรองพื้นหยุดสนิมเกรดอุตสาหกรรม




ฟิล์มสีหนา ยึดเกาะสูง
"หยุดสนิมอยู่หมัด"



Rust Stopper

HI-Pon 20-04 STE 80 โฉ-บ้อง 20-04 เอสที 80

สีรองพื้น 2K อีพ็อกซี่ สามารถทากับสนิมเก่าที่ไม่สามารถกำจัดออกหมดได้หรือโครงสร้างโลหะที่ยากต่อการพ่นทราย และป้องกันการเกิดสนิมใหม่ อีกทั้งยังผ่านมาตรฐาน LEED และ WELL ที่เป็นระบบรองอาคารยั่งยืน โดยคำนึงถึงสิ่งแวดล้อม และผู้คนตามลำดับ



Aluminium Rust Stopper

HI-Pon 20-04 STE AL 80 โฉ-บ้อง 20-04 เอสที เอแอล 80


สีรองพื้น 2K อีพ็อกซี่ ที่มีส่วนผสมของ Aluminium flakes ชนิดพิเศษ เพิ่มประสิทธิภาพในการนำและการสึกกร่อนดีเยี่ยม สามารถทากับสนิมเก่าที่ไม่สามารถกำจัดออกหมดได้หรือโครงสร้างโลหะที่ยากต่อการพ่นทราย



Epoxy Primer

HI-Pon 20-03 (T) Epoxy Primer โฉ-บ้อง 20-03 (T) อีพ็อกซี่ ไพรเมอร์

สีรองพื้นอีพ็อกซี่ผสมผงกันสนิมออกไซด์ เหมาะสำหรับงานโลหะใหม่หรือผ่านการเตรียมผิวด้วยการพ่นทรายที่ต้องการความทนทานสูง



Epoxy Zinc Phosphate Primer

HI-Pon 20 Epoxy ZP Primer โฉ-บ้อง 20 อีพ็อกซี่ แซฟท์ ไพรเมอร์

สีรองพื้นอีพ็อกซี่ผสมผงกันสนิมซิงค์ ฟอสเฟต เหมาะสำหรับงานโลหะใหม่หรือผ่านการเตรียมผิวด้วยการพ่นทรายที่ต้องการความทนทานที่เหนือกว่า

สีกับหน้าอีพ็อกซี่สำหรับภายใน

HI-Pon 40-04 Epoxy Top Coat โฉ-บ้อง 40-04 อีพ็อกซี่ ท็อปโคท

เหมาะสำหรับงานโครงสร้าง พื้น และ ผนัง ทั้งโลหะ และ คอนกรีตที่ต้องการความทนทานต่อการใช้งานสารเคมี น้ำ น้ำมัน และการเสียดสีสูง



สีกับหน้าโพลียูรีเทนสำหรับภายนอก

HI-Pon 50-01 Polyurethane Top Coat โฉ-บ้อง 50-01 โพลียูรีเทน ท็อปโคท

เหมาะสำหรับงานโครงสร้าง พื้น และ ผนัง ทั้งโลหะ และ คอนกรีตที่ต้องการความทนทานต่อสภาพแวดล้อม แสงแดด สารเคมี น้ำมัน และการเสียดสี



ตัวอย่างเฉดสีกับหน้าระบบอีพ็อกซี่และโพลียูรีเทน

MAHOGANY BROWN RAL 8016	BROWN VELVET 1324	COPPER BROWN RAL 8004	RUSSET 1332	INDIAN RED 0882	CHESTNUT BROWN RAL 8015	PURPLE B522D45
BEIGE BROWN RAL 8024	OCHRE BROWN RAL 8001	ORANGE BROWN RAL 8023	INTER ORANGE B5592	RED 49 HDC5	PURPLE RED RAL 3004	DARK VIOLET B5796
GOLDEN ROD 2050Y2R	BROWN BEIGE RAL 1011	ORANGE 1127	ORANGE 0823	TOMATO RED RAL 3013	RED VIOLET RAL 4002	CLARET VIOLET RAL 4004
YELLOW 414 HDC3	DARK GOLDEN ROD 3050Y2R	YELLOW ORANGE RAL 2000	TRAFFIC ORANGE RAL 2009	FLAME RED RAL 3000	TAWNY B504D44	RUBY B5542
DARK YELLOW 2040Y10R	GOLDEN YELLOW RAL 1004	ARICOT B5568	SIGNAL ORANGE RAL 2010	TRAFFIC RED RAL 3020	ROSE RAL 3017	SIGNAL VIOLET RAL 4008
YELLOW MUD 1040Y10R	YELLOW 0668	SIGNAL YELLOW RAL 1003	PASTEL ORANGE RAL 2003	SIGNAL RED B5537	ANTIQUA PINK RAL 3014	RED LILAC RAL 4001
MUSTARD 1030Y10R	LEMON B5355	DAFFODIL YELLOW RAL 1007	APRICOT B506E50	RASPBERRY RED RAL 3027	LIGHT PINK RAL 3015	ORCHID 3040R50B
BEIGE B5388	TRAFFIC YELLOW RAL 1023	GOLDEN YELLOW B5356	NEON CARROT 0030Y30R	STRAWBERRY RED RAL 3018	CANDY FLOSS B502C3	BLUE LILAC RAL 4005
LIGHT IVORY RAL 1015	ZINC YELLOW RAL 1018	YELLOW 2 HDC2	CAMEO B506C33	DAWN PINK B504B15	PETAL B504E49	LIGHT VIOLET B5797
IVORY B54052	PALE ROD 1020Y10R	MAIZE 0030Y10R	BLUSH STONE B508C31			LILAC B524C33
PEARL 1301	UNMELLOW YELLOW 0020Y	LIGHT KHAKI 0010Y10R	MAGNOLIA B508B15			FINGER PINK S050S930B

ตัวอย่างเฉดสีกับหน้าระบบอีพ็อกซี่และโพลียูรีเทน

DARK BLUE 5040R70B	COBALT BLUE RAL 5013	TRAFFIC BLUE RAL 5017	OPAL GREEN RAL 6026	GREEN 137	HDC4	OLIVE GREEN B5220	ANTHRACITE GREY RAL 7016
ULTRAMARINE BLUE RAL 5002	GENTIAN BLUE RAL 5010	BRIGHT BLUE 632	DARK LEAF 5040B50G	LEAF GREEN RAL 6002	PALE GREEN RAL 6021	BASALT GREY RAL 7012	
LIGHT PURPLE 3060R70B	SIGNAL BLUE RAL 5005	BLUE 139	MINT GREEN RAL 6029	GRASS GREEN 218	RESEDA GREEN RAL 6011	SQUIREL GREY RAL 7000	
AMETHYST 3040R70B	FRENCH BLUE B5381C166	PARADISE BLUE 1365	DARK GREEN 1458	FERN GREEN 1460	GRASS GREEN RAL 6010	STONEY GREY RAL 7030	
PURPLE METAL 4020R70B	SKY BLUE RAL 5015	FIESTA BLUE B5112	SIGNAL GREEN RAL 6032	TRAFFIC GREEN RAL 6024	SEA GREEN B5217	EXECUTIVE GREY 104	
FRENCH LILAC 3030R70B	LIGHT BLUE RAL 5012	MIST BLUE 1028	TURQUOISE 2050B70G	LIME GREEN 1459	CRYSTAL GREEN 1223	TELEGREY1 RAL 7045	
STONEY GREY 3030R80B	PASTEL BLUE RAL 5024	OCEAN GREEN 2030B50G	MOUNTAIN MEADOW 2040B70G	YELLOW GREEN RAL 6018	CITRINE B512E51	TRAFFIC GREY A RAL 7042	
AIR FORCE BLUE 2040R80B	LAKE GREEN 0020B50G	PINE GREEN 2050B50G	EVERGREEN 1461	PEBBLE GREY RAL 7032	WINDOW GREY RAL 7040		
WEDGEWOOD BLUE 1040R80B	APPLE GREEN 0010B70G	PERSIAN GREEN 1050B30G	KALM GREEN B56070	VENUS 1406	SILVER GREY RAL 7001		
	PASTEL GREEN RAL 6019	LIGHT GREY RAL 7035		SIGNAL GREY RAL 7004			
	ASH GREY B59093	TELEGREY4 RAL 7047		MISTY GREY 1457			

สีสำหรับงานพื้น

สำหรับงานพื้นภายในอาคาร

ชนิดฟิล์มสีหนา

Clean Colour E-3 คลีน คัลเลอร์ อี-3

สีกับหน้าอีพ็อกซี่ ความหนาสูง 300 ไมครอน นุ่มนวล เหมาะสำหรับพื้นที่เดิน และ โรงงาน



รองพื้น
- Clean Colour Primer (คลีน คัลเลอร์ ไพรเมอร์)
- รองพื้นสีสำหรับงานพื้นคอนกรีตและผนังปูนฉาบทั่วไป ที่กรวดหินอยู่พื้นผิวได้เยี่ยม เสริมการยึดเกาะระหว่างพื้นผิวและสีกับหน้า

ชนิดฟิล์มสีหนาพิเศษ (Self-Leveling)

Clean Colour E-10 คลีน คัลเลอร์ อี-10

สีกับหน้าอีพ็อกซี่ ความหนาสูง 1,000 ไมครอน ชนิด Self-Leveling ที่สามารถปรับระดับพื้นผิวได้เอง ทำให้ได้ฟิล์มสีที่มีความสูงขีงขีงกันครอบคลุมพื้นที่ทั่วทั้งห้องคอนกรีต นุ่มนวลดีเยี่ยม



รองพื้น
- Clean Colour Primer (คลีน คัลเลอร์ ไพรเมอร์)
- รองพื้นสีสำหรับงานพื้นคอนกรีตและผนังปูนฉาบทั่วไป ที่กรวดหินอยู่พื้นผิวได้เยี่ยม เสริมการยึดเกาะระหว่างพื้นผิวและสีกับหน้า

*ใช้ Nippon Floor Pretreatment สำหรับพื้นผิวคอนกรีตหรือปูนทราย
*ใช้ Clean Colour E Mortar เป็นสีเติมสำหรับพื้นที่ที่ต้องการผิวทนทาน

ตัวอย่างเฉดสีกับหน้า

White	Yellow	Light green	Light blue	Orange
Willow green	Grey	Red brown	Green	

สีจราจร

TRAFFIC PAINT

สีจราจรอะคริลิก ทาได้ทั้งพื้นผิวคอนกรีตและยางมะตอย มีทั้งชนิดสีสะท้อนแสงและไม่สะท้อนแสง สำหรับงานตีเส้นจราจร ทำเครื่องหมายบนถนน ทางเท้า ลานจอดรถ

ทนทาน เส้นชัด แท้เงว

ทาได้พื้นที่กว้าง ไม่กีดขวางรถยกบนถนน

พื้นที่ใช้งาน



จุดข้ามถนน พื้นผิวถนนบนถนน พื้นผิวลานจอดรถ ทางเท้าและถนน

Red

Blue

Pink

Green



ผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

GREEN CHOICE

Nippon Paint Tile Primer

นิปปอนเพนต์ ไทล์ ไพรเมอร์

สีรองพื้นอีพ็อกซี่ 2K สูตรน้ำ คลีนอ่อน นวัตกรรม สำหรับพื้นผิวคอนกรีต และคอนกรีตดิบ สามารถทาภายในได้ด้วยสี น้ำหนักเคลือบ สีฟิล์มสี และ โพลียูรีเทน



Nippon Paint Aqua Epoxy

นิปปอนเพนต์ อควา อีพ็อกซี่

สีฟิล์มสี 2K สูตรน้ำ คลีนอ่อน นวัตกรรม เหมาะสำหรับงานพื้นและผนังภายใน



*ใช้สูตรรองพื้น Nippon Paint Aqua Epoxy Primer (นิปปอนเพนต์ อควา อีพ็อกซี่ ไพรเมอร์) สำหรับพื้นผิวคอนกรีตหรือคอนกรีตดิบบน ผนังที่ใช้สูตรรองพื้น Nippon Paint Tile Primer (นิปปอนเพนต์ ไทล์ ไพรเมอร์)

Colour Creations PRO

- ใช้งานสีในโครงการขนาดใหญ่
- ครอบคลุมการผสมสีมากกว่า 100 สี Nippon Paint Colour Creation (CCPRO) 10
- ผลิตฟิล์มสีที่ทนทาน
- ผลิตสีฟิล์มสีที่ทนทาน
- ผลิตสีฟิล์มสีที่ทนทาน
- ผลิตสีฟิล์มสีที่ทนทาน
- ผลิตสีฟิล์มสีที่ทนทาน
- ผลิตสีฟิล์มสีที่ทนทาน