



นวัตกรรมระบบสีทองสูตรพิเศษ

GOLD PAINT



เทคโนโลยีสีขั้นสูงจากประเทศญี่ปุ่น สะท้อนความงาม ทนทานสูง

"ทอง แสดงถึงความมั่งคั่ง หรูหรา และอสังการ"

ด้วยความเลิศล้ำแห่งทอง นีปปอนเพนต์ จึงสร้างสรรค์
นีปปอนเพนต์ โกลด์เพนต์

สีทองที่หรูหรา งานอย่างมีคุณค่า ด้วยเวดสีทองที่หลากหลาย เหมาะสำหรับการที่ต้องการความหรูหรา
ประณีต ทรงคุณค่า เช่น ศาลนสถาน เพอร์นิเจอร์ งานศิลปะต่าง ๆ ด้วยพวงทองคุณภาพสูง
เทคโนโลยีจากประเทศญี่ปุ่น ช่วยเนรมิตชิ้นงานให้สวยงาม คงทนยาวนาน



สีทับหน้า

#100 REAL GOLD สีทองแท้

#200 EMPIRE GOLD สีทองจักรพรรดิ

#300 DRAGON GOLD สีทองมังกร



Gold Paint Lacquer

สีพื้นแห้งเร็ว โกลด์เพนต์

ซีรีส์สีทองประเภทไนโตรเซลลูโลส
แห้งเร็ว เหมาะสำหรับงานพื้น
เช่น องค์พระพุทธรูปโลหะ

Gold Paint Enamel

สีน้ำมัน โกลด์เพนต์

ซีรีส์สีทองประเภทเทอร์โมพลาสติก อะคริลิก
สำหรับทาหรือพ่น งานเหล็ก หรือไม้ เช่น
โต๊ะหมู่บูชา ประตูโบสถ์

Gold Paint Emulsion

สีน้ำ โกลด์เพนต์

ซีรีส์สีน้ำอะคริลิก สำหรับงานปูน ไม้
หรือยิบซัม เช่น กำแพง พระพุทธรูปปูนปั้น

ซีรีส์สีทองที่ผสมพวงสีทองคุณภาพสูง สำหรับงานตกแต่งศาสนสถาน วัด ปฏิมากรรมไทย งานศิลปะต่าง ๆ

- ทนทานต่อสภาวะอากาศ
 - ให้ประกายสีทองอร่ามสวยงามปลั่งประกาย
 - ระบบสีครบครันทุกพื้นผิว
 - ใช้ได้ทั้งงานภายนอกและภายใน
- เคลือบแทนการลงรัก ปิดทอง
 - ตกแต่งโบสถ์ ซ่อมฟ้า ใบระกา ศาลา ศาลพระภูมิ โต๊ะหมู่บูชา
 - เพอร์นิเจอร์ และงานศิลปะต่าง ๆ

ระบบสีทอง และการใช้งาน Gold Paint System and Application Guide

ประเภทชิ้นงาน Type of use	ภาพสินค้า Product	ชื่อสินค้า Product Name	ประเภทสี Paint Type	การใช้งาน Application	ปริมาณการใช้สี ต่อเคลือบต่อเที่ยว (ตารางเมตร) Usage / Gallon / Coat (m²)	แห้งเคลือบกับได้ Drying time to recoat	การเจือจาง Dilution	จำนวนเที่ยว อย่างน้อย Number of coat	หมายเหตุ Remark
สีพื้นแห้งเร็ว สำหรับพื้นองค์พระ รูปหล่อพระพุทธรูป หรือพื้นที่ใหญ่ Fast dry paint system for metal surfaces		สีรองพื้นสุดเร็วแห้งเร็ว โกลด์เพนต์ #1005 Gold Paint Lacquer Undercoat #1005	สีพื้นแห้งเร็ว อะคริลิก แล็กเทอร์ Fast-Dry Acrylic Nitrocellulose	ภาพพ่นสี Air Spray	พ่น (Spray): 24 – 26	> 1 ชั่วโมง	Industrial Lacquer Thinner พ่น (Spray): 70-100%	1	*พื้นผิวโลหะเรียบมันมาก เช่น สแตนเลส หรือ เหล็กเคลือบกัลวาไนซ์ ให้ใช้รองพื้น HI-PON 30-06 (T) หรือ HI-PON 20-04 STE IM 80 ลวกก่อน 1 เที่ยว แล้วใช้ระบบสีทองทาทับตามปกติ For stainless & galvanized steel, use Hi-Pon 30-06 (T) or Hi-Pon 20-04 STE IM 80 as first coat then apply Gold Paint as suggested.
		สีพื้นแห้งเร็ว โกลด์เพนต์ Gold Paint Lacquer			พ่น (Spray): 11 – 13	> 5-10 ชั่วโมง		2	
		โอ-ปอง 50-06 (ที) เคลียร์ Hi-Pon 50-06 (T) Clear	สีพื้นเคลือบเงา โพลียูรีเทน Clear PU		พ่น (Spray): 14 – 16	> 1 วัน	Hi-Thinner #08 พ่น (Spray): 70-100%	2	
สีน้ำมันอะคริลิก สูตรทนทาน 15 ปี สำหรับเหล็ก ปูนและไม้ เช่น ทายนอกโบสถ์ เจดีย์ ซ่อมฟ้า ใบระกา 15 years protection enamel paint for exterior uses		สีรองพื้นสุดทนน้ำมัน โกลด์เพนต์ #2005 Gold Paint Enamel Undercoat #2005	สีน้ำมัน อะคริลิก Acrylic Solvent-based	แปรง ลูกกลิ้ง ภาพพ่นสี Brush Roller Air Spray	ทาหรือกลิ้ง (Brush or Roller): 25 – 30 พ่น Spray: 13 - 15	> 9 ชั่วโมง	Gold Paint Enamel Thinner พ่น (Spray): 100% กลิ้งและทา (Roller or Brush): 5%	1	*พื้นผิวโลหะเรียบมันมาก เช่น สแตนเลส หรือ เหล็กเคลือบกัลวาไนซ์ ให้ใช้รองพื้น HI-PON 30-06 (T) หรือ HI-PON 20-04 STE IM 80 ลวกก่อน 1 เที่ยว แล้วใช้ระบบสีทองทาทับตามปกติ For stainless & galvanized steel, use Hi-Pon 30-06 (T) or Hi-Pon 20-04 STE IM 80 as first coat then apply Gold Paint as suggested.
		สีน้ำมัน โกลด์เพนต์ Gold Paint Enamel			ทาหรือกลิ้ง (Brush or Roller): 26 – 30 พ่น (Spray): 6-7			2	
สีน้ำอะคริลิก กลิ่นอ่อน สำหรับผนังภายใน Low odor emulsion paint for interior uses		เอกเซล ไพรมเมอร์ (ปูนเก่า) Excel Primer (Painted Wall) หรือ	สีรองพื้นสุดทนน้ำมัน Solvent-based Primer		ทาหรือกลิ้ง (Brush or Roller): 30-35	> 4 ชั่วโมง	น้ำ (Water): 0-10%	1	ใช้รองพื้นก่อนลงระบบสีทอง บนพื้นผิวปูน ที่เสื่อมสภาพหรือเคยมีทาสีมาก่อน Use as first coat on old/painted wall before applying Gold Paint
		5100 วอลล์ ซีลเลอร์ (ปูนใหม่) 5100 Wall Sealer (New Wall)	สีรองพื้นสุดทนน้ำ Water-based Primer		ทาหรือกลิ้ง (Brush or Roller): 35-40	> 2 ชั่วโมง		1	ใช้รองพื้นก่อนลงระบบสีทอง บนพื้นผิวปูนที่ไม่เคยพ่นสีมาก่อน Use as first coat on new cement wall before applying Gold Paint
		สีรองพื้นสุดทนน้ำ โกลด์เพนต์ #3005 Gold Paint Emulsion Undercoat #3005	สีน้ำ Emulsion		ทาหรือกลิ้ง (Brush or Roller): 30-35	> 2 ชั่วโมง		1	-
		สีน้ำ โกลด์เพนต์ Gold Paint Emulsion			ทาหรือกลิ้ง (Brush or Roller): 30-35	> 2 ชั่วโมง		2	-

สีรองพื้น
Primer

สีทับหน้า
Topcoat

ระบบสีพื้นแห้งเร็ว สำหรับพื้นองค์พระจำนวนมากหรือพื้นที่ใหญ่



รองพื้น #1005

#100 / #200 / #300

ระบบสีอะคริลิกน้ำมัน ทนทาน 15 ปี สำหรับปูน เหล็ก ไม้ ภายนอก



รองพื้น #2005

#100 / #200 / #300

ระบบสีน้ำกลิ่นอ่อน สำหรับปูนและไม้ ภายใน



รองพื้น #3005

#100 / #200 / #300

พระพุทธรูปปางไสยาสน์ : วัดสุทธมาราม จังหวัดพิจิตร
 Reclining Buddha Image : Sukhumaram Temple, Phichit

PROJECT REFERENCES

หนึ่งในองค์พระนอนที่ใหญ่ที่สุดในประเทศไทย

ไว้วางใจ เลือกใช้เทคโนโลยีสีของคุณภาพสูง และงานทานที่สุดจากนิบปอนเพนต์
 One of the biggest Reclining Buddha builders in Thailand
 prefer gold paint with the highest technology and superior quality from Nippon Paint.



**SUPERIOR
QUALITY**

เหมาะสำหรับ
ใช้งานชั้นสูง

**30
years**

durability
สวยงาม ทนทาน
มากกว่า
30 ปี

โลหะปราสาท

เริ่มสร้างตั้งแต่รัชกาลที่ 3 เป็นโลหะปราสาทหนึ่งเดียวของโลก
 ที่ยังเหลืออยู่ สร้างอยู่ในพื้นที่วัดราชบพิธสถิตมหา
 ถ.ราชดำเนิน กทม.

Loha Prasat was built in the reign of the King Rama 3
 at Wat Ratchanaddaram worawihan, Ratchadamri Road,
 Bangkok. This is the one and only remaining in the world.

พระบรมธาตุบุญญาวาสเจดีย์

อยู่ที่วัดบุญญาวาส อ.บ่อทอง จ.ชลบุรี ความสูงถึง 15 เมตร
 มีพระบรมสารีริกธาตุ พระอรหันตธาตุ ประดิษฐานภายในองค์
 พระบรมธาตุบุญญาวาสเจดีย์

Buddha Phra Pagoda with a height of 15 meters
 and located in Bor Thong District, Chonburi.
 According to legend, this structure of Pagoda contains
 relics of Buddha's bones enshrined.

ระบบสีทนทานสูง High Performance System



ระบบสี Paint System	ซีเมนต์ Cement	เหล็ก / อัลลอย / ทองแดง / สังกะสี / กัลวาไนซ์ Steel / Alloy / Copper / Bronze / Galvanized Steel
สีรองพื้น Primer	คลีน คัลเลอร์ ไพร์เมอร์ เอ็น Clean Colour Primer N	โปกง 30-06 (ท) Hi-Pon 30-06 (T)
สีชั้นกลาง Middle coat		โปกง 40-02 (ท) Hi-Pon 40-02 (T)
สีชั้นกลาง Middle coat		โปกง 50-06 (ท) เหลือง Hi-Pon 50-06 (T) Yellow
สีทับหน้า Topcoat		ดูลอง ไพร์อว ฟู ซูเปอร์ เฟรช โกลด์ Duflon 4F II Superfresh Gold
สีเคลือบใส Clear coat		ดูลอง ไพร์อว ฟู ซูเปอร์ เฟรช เคลียร์ Duflon 4F II Superfresh Clear

ระบบสีอื่น ๆ สำหรับศาสนสถาน / OTHER TEMPLE SOLUTION SYSTEM

ลำดับ No.	วัสดุและพื้นผิว Substrate	ความทนทาน Durability	ระบบสี System	ประเภท Type	ชื่อผลิตภัณฑ์ Product Name		จำนวน (เที่ยว) No. of Coat
1	ผนังปูนใหม่ New Wall	● ●	สีรองพื้น	สีน้ำ	5100 วอล ซีลเลอร์	5100 Wall Sealer	1
			สีทับหน้า	สีน้ำ	เวเธอร์บอนด์	Weatherbond	2
2	ผนังปูนเก่า Painted/Old Wall	● ●	สีรองพื้น	สีน้ำมัน	เอ็กเซลเชล ไพรมอร์	Excel Primer	1
			สีทับหน้า	สีน้ำ	เวเธอร์บอนด์	Weatherbond	2
3	หลังคากระเบื้อง Tile Roof	● ● ●	สีรองพื้น	สีอีพ็อกซี่อุดรน้ำ	ไทล์ ไพรมอร์	Tile Primer	1
			สีทับหน้า	สีพียู	ไฮ-ปอง 50-06 (ท) หรือ พียู รีโคเทเบิล ฟินิช	Hi-Pon 50-06 (T) or PU Recoatable Finish	2
4	งานไม้ Wood	● ●	สีรองพื้น	สีน้ำมัน	สีรองพื้นสูตรน้ำมัน โกลด์เอนเมล #2005	Gold Paint Enamel Undercoat #2005	1
			สีทับหน้า	สีน้ำมัน	สีน้ำมัน โกลด์เอนเมล	Gold Paint Enamel	2
5	ปูนปั้น Plaster Sculpture	● ●	สีรองพื้น	สีน้ำ	5100 วอล ซีลเลอร์	5100 Wall Sealer	1
			สีชั้นกลาง	สีน้ำ	สีรองพื้นสูตรน้ำ โกลด์เอนเมล #3005	Gold Paint Emulsion Undercoat #3005	1
			สีทับหน้า	สีน้ำ	สีน้ำ โกลด์เอนเมล	Gold Paint Emulsion	2
6	เรซิน Resin Sculpture	● ●	สีรองพื้น	สีอีพ็อกซี่	ไฮ-ปอง 30-06 (ท)	Hi-Pon 30-06 (T)	1
			สีชั้นกลาง	สีน้ำมัน	สีรองพื้นสูตรน้ำมัน โกลด์เอนเมล #2005	Gold Paint Enamel Undercoat #2005	1
			สีทับหน้า	สีน้ำมัน	สีน้ำมัน โกลด์เอนเมล	Gold Paint Enamel	2
7	งานพ่นแห้งเร็ว องค์พระโลหะ (Fast-Dry System for Buddha Sculpture)	● ● ●	สีรองพื้น	สีอีพ็อกซี่	ไฮ-ปอง 30-06 (ท)	Hi-Pon 30-06 (T)	1
			สีชั้นกลาง	สีพ่น	สีรองพื้นสูตรพ่นแห้งเร็ว โกลด์เอนเมล #1005	Gold Paint Lacquer Undercoat #1005	1
			สีทับหน้า	สีพ่น	สีพ่นแห้งเร็ว โกลด์เอนเมล	Gold Paint Lacquer	2
			สีเคลือบ	สีพียู	ไฮ-ปอง 50-06 (ท) #เคลียร์	Hi-Pon 50-06 (T) #Clear	2
8	โลหะ (เหล็ก / อลูมิเนียม / ทองแดง / สังกะสี) Metal (Steel / Alloy / Copper / Bronze)	● ● ●	สีรองพื้น	สีอีพ็อกซี่	ไฮ-ปอง 30-06 (ท)	Hi-Pon 30-06 (T)	1
			สีชั้นกลาง	สีพียู	ไฮ-ปอง 50-06 (ท) #08 E51 (สีเหลือง)	Hi-Pon 50-06 (T) #08 E51 (Yellow)	1
			สีทับหน้า	สีพียู	ไฮ-ปอง 50-06 (ท) เมทัลลิก #Pearl Gold	Hi-Pon 50-06 (T) Metallic #Pearl Gold	2
			สีเคลือบ	สีพียู	ไฮ-ปอง 50-06 (ท) #เคลียร์	Hi-Pon 50-06 (T) #Clear	2
9	งานเคลือบ-ลงรัก ปิดทอง Gold Leaf	● ● ●	สีเคลือบ	สีพียู	ไฮ-ปอง 50-06 (ท) #เคลียร์	Hi-Pon 50-06 (T) #Clear	2

ระบบสีทั้งหมดสามารถทาสี ทาสีพ่นได้ทั้งหมด อย่างไรก็ตาม สำหรับงานสีทอง หรือเมทัลลิก
แนะนำให้เคลือบสีด้วยอีพ็อกซี่พ่น เพื่อให้เกิดความเงาและทนทาน

● ● ความทนทานระดับดี / Fair Durability
● ● ● ความทนทานระดับดีมาก / Excellent Durability



เหมาะสำหรับงานทุกชิ้นที่ต้องการความประณีต หลอกล้ำ สง่างาม

It is suitable for all types of work that requires delicateness, elegance and neatness



❀ สีทองอร่าม จากนิปปอนเพนต์ โกลด์เพนต์

บนอุปกรณ์ประกอบฉากภาพยนตร์
“ตำนานพระนเรศวรมหาราช”

NIPPON PAINT GOLD PAINT:

appears on properties and accessories of “Legend of Somdej Phra Naresuan Maharaj Movie”



❀ วัดสุขเกษม จ.อ่างทอง

Sukkasem Temple, Ang Thong



❀ ศาลหลักเมือง จ.เพชรบูรณ์

Shrine of the City Pillar, Phetchabun



❀ พระพุทธศิลปะประติมากรรม 11 หรือ พระเจ้าอินทรีล้าน

พระจักรกลานที่ใหญ่ที่สุดในเอเชีย
ตั้งอยู่ที่วัดมงคลธรรมกายาราม
อ.แม่สาย จ.เชียงราย

The biggest bamboo weaving buddha
in Asia Wat Mongkoldhammakayaram,
Chiangrai



บริษัท นิปปอนเพนต์ เดโคเรทีฟ โคลทิง (ประเทศไทย) จำกัด
NIPPON PAINT DECORATIVE COATINGS (THAILAND) CO., LTD.
101 ม.3 บ.สุขสวัสดิ์ 76 อ.สุขสวัสดิ์ ต.บางจาก อ.พระประทีป จ.สมุทรปราการ 10130 โทร: 0 2462 5299 แฟกซ์: 0 2463 2863

f Nippon Paint Decorative @nipponpaint Nippon Paint Decorative
www.nipponpaintdecor.com 0 2463 1899 (Careline)