NIPPON PAINT

นวัตกรรมระบบสีทองสูตรพิเศษ

GOLD PAINT

High performance 15 YEARS PROTECTION

ADVANCE Technology From JAPAN
นวัตกรรมระบบสีทองชั้นสูง จากประเทศญี่ปุ่น

เทคโนโลยีสีขั้นสูงจากประเทศญี่ปุ่น สะท้อนความงาม ทนทานสูง

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	พนังปูนใหม่ New Wall	● ●	สีรองพื้น	สีน้ำ	5100 วอล ซีลเลอร์	5100 Wall Sealer	1
			สีทับหน้า	สีน้ำ	เวเธอร์บอนด์	Weatherbond	2
2	พนังปูนเก่า Painted/Old Wall	● ●	สีรองพื้น	สีน้ำมัน	เอ็กซ์เซล ไพรเมอร์	Excel Primer	1
			สีทับหน้า	สีน้ำ	เวเธอร์บอนด์	Weatherbond	2
3	หลังคากระเบื้อง Tile Roof	● ● ●	สีรองพื้น	สีอีพ็อกซี่รองน้ำ	ไทล์ ไพรเมอร์	Tile Primer	1
			สีทับหน้า	สีพียู	ไฮ-ปอง 50-06 (ที) หรือ พียู รีโคทเอเบิล ฟินิช	Hi-Pon 50-06 (T) or PU Recoatable Finish	2
4	งานไม้ Wood	● ●	สีรองพื้น	สีน้ำมัน	สีรองพื้นสูตรน้ำมัน โกลด์เพนต์ #2005	Gold Paint Enamel Undercoat #2005	1
			สีทับหน้า	สีน้ำมัน	สีน้ำมัน โกลด์เพนต์	Gold Paint Enamel	2
5	ปูนปั้น Plaster Sculpture	● ●	สีรองพื้น	สีน้ำ	5100 วอล ซีลเลอร์	5100 Wall Sealer	1
			สีชั้นกลาง	สีน้ำ	สีรองพื้นสูตรน้ำ โกลด์เพนต์ #3005	Gold Paint Emulsion Undercoat #3005	1
			สีทับหน้า	สีน้ำ	สีน้ำ โกลด์เพนต์	Gold Paint Emulsion	2
6	เรซิ่น Resin Sculpture	● ●	สีรองพื้น	สีอีพ็อกซี่	ไฮ-ปอง 30-06 (ที)	Hi-Pon 30-06 (T)	1
			สีชั้นกลาง	สีน้ำมัน	สีรองพื้นสูตรน้ำมัน โกลด์เพนต์ #2005	Gold Paint Enamel Undercoat #2005	1
			สีทับหน้า	สีน้ำมัน	สีน้ำมัน โกลด์เพนต์	Gold Paint Enamel	2
7	งานพ่นแห้งเร็ว องค์พระโลหะ (Fast-Dry System for Buddha Sculpture)	● ● ●	สีรองพื้น	สีอีพ็อกซี่	ไฮ-ปอง 30-06 (ที)	Hi-Pon 30-06 (T)	1
			สีชั้นกลาง	สีพ่น	สีรองพื้นสูตรพ่นแห้งเร็ว โกลด์เพนต์ #1005	Gold Paint Lacquer Undercoat #1005	1
			สีทับหน้า	สีพ่น	สีพ่นแห้งเร็ว โกลด์เพนต์	Gold Paint Lacquer	2
			สีเคลือบ	สีพียู	ไฮ-ปอง 50-06 (ที) #เคลียร์	Hi-Pon 50-06 (T) #Clear	2
8	โลหะ (เหล็ก / อัลลอย / ทองแดง / สัมฤทธิ์) Metal (Steel / Alloy / Copper / Bronze)	● ● ●	สีรองพื้น	สีอีพ็อกซี่	ไฮ-ปอง 30-06 (ที)	Hi-Pon 30-06 (T)	1
			สีชั้นกลาง	สีพียู	ไฮ-ปอง 50-06 (ที) #08 E51 (สีเหลือง)	Hi-Pon 50-06 (T) #08 E51 (Yellow)	1
			สีทับหน้า	สีพียู	ไฮ-ปอง 50-06 (ที) เมทัลลิก #Pearl Gold	Hi-Pon 50-06 (T) Metallic #Pearl Gold	2
			สีเคลือบ	สีพียู	ไฮ-ปอง 50-06 (ที) #เคลียร์	Hi-Pon 50-06 (T) #Clear	2
9	งานเคลือบ-ลงรักปิดทอง Gold Leaf	● ● ●	สีเคลือบ	สีพียู	ไฮ-ปอง 50-06 (ที) #เคลียร์	Hi-Pon 50-06 (T) #Clear	2

ระบบสีข้างหมดสามารถกลิ้ง ทา หรือพ่นได้ทั้งหมด อย่างไรก็ตาม สำหรับงานสีทอง หรือเมทัลลิก แนะนำให้เคลือบสีด้วยวิธีการพ่น เพื่อให้เม็ดเรอนช่เรียงตัวสวยงาม

● ● ความทนทานระดับดี / Fair Durability
● ● ● ความทนทานระดับดีเยี่ยม / Excellent Durability

GOLD PAINT

OTHER PROJECT REFERENCES

เหมาะสำหรับงานทุกชิ้นที่ต้องการความประณีต หรูหรา 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”

วัดศุขเกษม จ.อ่างทอง

Sukkasem Temple, Ang Thong

ศาลหลักเมือง จ.เพชรบูรณ์

Shrine of the City Pillar, Phetchabun

พระพุทธสะปรมัตถ์ 11 หรือ พระเจ้าอินทร์สาน

พระจักรสานที่ใหญ่ที่สุดในเอเชีย ตั้งอยู่ที่วัดมงคลธรรมกายาราม อ.แม่สาย จ.เชียงราย

The biggest bamboo weaving buddha in Asia Wat Mongkoldhammakayaram, Chiangrai

NIPPON PAINT

บริษัท นิปปอนเพนต์ เดคโคเรทีฟ โคทติ้ง (ประเทศไทย) จำกัด
NIPPON PAINT DECORATIVE COATINGS (THAILAND) CO., LTD.
101 ม.3 ซ.สุขสวัสดิ์ 76 ถ.สุขสวัสดิ์ ต.บางจาก อ.พระประแดง จ.สมุทรปราการ 10130 โทร. 0 2462 5299 แฟกซ์: 0 2463 2863
Nippon Paint Decorative @nipponpaint Nippon Paint Decorative
www.nipponpaintdecor.com 0 2463 1899 (Careline)

"ทอง แสดงถึงความมั่งคั่ง หรูหรา และอลังการ"

ด้วยความเลอค่าแห่งทอง นิปปอนเพนต์ จึงสร้างสรรค์
นิปปอนเพนต์ โกลด์เพนต์

สีทองที่หรูหรา งามอย่างมีคุณค่า ด้วยเฉดสีทองที่หลากหลาย เหมาะสำหรับงานที่ต้องการความหรูหรา ประณีต ทรงคุณค่า เช่น ศาลสถาน เฟอร์นิเจอร์ งานศิลปะต่าง ๆ ด้วยผงทองคุณภาพสูง เทคโนโลยีจากประเทศญี่ปุ่น ช่วยเนรมิตชิ้นงานให้สวยงาม คงทนยาวนาน

ADVANCE Technology From JAPAN นวัตกรรมระบบสีทองชั้นสูง จากประเทศ ญี่ปุ่น

Gold Paint Lacquer

สีพ่นแห้งเร็ว โกลด์เพนต์

ซีรีส์สีทองประเภทไนโตรเซลลูโลส แห้งเร็ว เหมาะสำหรับงานพ่น เช่น องค์พระพุทธรูปโลหะ

Gold Paint Enamel

สีน้ำมัน โกลด์เพนต์

ซีรีส์สีทองประเภทเทอร์โมพลาสติก อะคริลิก สำหรับทาหรือพ่น งานเหล็ก หรือไม้ เช่น โต๊ะหมู่บูชา ประตูโบสถ์

Gold Paint Emulsion

สีน้ำ โกลด์เพนต์

ซีรีส์สีน้ำอะคริลิก สำหรับงานปูน ไม้ หรือยิปซั่ม เช่น กำแพง พระพุทธรูปปูนปั้น

ซีรีส์สีทองที่ผสมผงสีทองคุณภาพสูง สำหรับงานตกแต่งศาลสถาน วัด ปฏิมากรรมไทย งานศิลปะต่าง ๆ

- ทนทานต่อสภาวะอากาศ
- ให้ประกายสีทองอร่ามสวยงามเปล่งประกาย
- ระบบสีครบครันทุกพื้นผิว
- ใช้ได้ทั้งงานภายนอกและภายใน
- เคลือบแทนการลงรัก ปิดทอง
- ตกแต่งโมสาย์ ช่อฟ้า ใบระกา คาลา ศาลพระภูมิ โต๊ะหมู่บูชา
- เฟอร์นิเจอร์ และงานศิลปะต่าง ๆ

สีทับหน้า

GOLD PAINT

#100 REAL GOLD สีทองแท้

#200 EMPIRE GOLD สีทองจักรพรรดิ์

#300 DRAGON GOLD สีทองมังกร

ระบบสีทอง และการใช้งาน Gold Paint System and Application Guide

ประเภทชิ้นงาน Type of use	ภาพสินค้า Product	ชื่อสินค้า Product Name	ประเภทสี Paint Type	การใช้งาน Application	ปริมาณการใช้สี ต่อแกลลอนต่อเที่ยว (ตารางเมตร) Usage / Gallon / Coat (m^2)	แห้งเคลือบทับได้ Drying time to recoat	การเจือจาง Dilution	จำนวนเที่ยว อย่างน้อย Number of coat	หมายเหตุ Remark
สีพ่นแห้งเร็ว สำหรับพ่นองค์พระ โรงหล่อพระพุทธรูป หรือพื้นที่ใหญ่ Fast dry paint system for metal surfaces		สีรองพื้นสูตรพ่นแห้งเร็ว โกลด์เพนต์ #1005 Gold Paint Lacquer Undercoat #1005	สีพ่นแห้งเร็ว อะคริลิก ไนโตรเซลลูโลส Fast-Dry Acrylic Nitrocellulose	กาพ่นสี Air Spray	พ่น (Spray): 24 – 26	> 1 ชั่วโมง	Industrial Lacquer Thinner พ่น (Spray): 70-100%	1	*พื้นผิวโลหะชนิดมันมาก เช่น สเตนเลส หรือเหล็กชุบกัดกร่อนไม่ให้เรองพื้น Hi-PON 30-06 (T) หรือ Hi-PON 20-04 STE IM 80 อย่างน้อย 1 เที่ยว แล้วไม่ระบมสีทองภายในเวลา 24 ชั่วโมง 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.
		สีพ่นแห้งเร็ว โกลด์เพนต์ Gold Paint Lacquer			พ่น (Spray): 11 – 13	> 5-10 ชั่วโมง		2	
		ไฮ-ป้อง 50-06 (T) เคลียร์ Hi-Pon 50-06 (T) Clear	สีพ่นเคลือบเงา โพลียูรีเทน Clear PU		พ่น (Spray): 14 – 16	> 1 วัน	Hi-Thinner #08 พ่น (Spray): 70-100%	2	สำหรับเคลือบทับ Gold Paint Lacquer เพื่อพิ่มความมันวาวและทนทาน Overcoat on Gold Paint Lacquer to enhance gloss and durability
สีน้ำมันอะคริลิก สูตรทนทาน 15 ปี สำหรับเหล็ก ปูนและไม้ เช่น ภายนอกโบสถ์ เจดีย์ ช่อฟ้า ใบระกา 15 years protection enamel paint for exterior uses		สีรองพื้นสูตรน้ำมัน โกลด์เพนต์ #2005 Gold Paint Enamel Undercoat #2005	สีน้ำมัน อะคริลิก Acrylic Solvent-based	แปรง ลูกกลิ้ง กาพ่นสี 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	*พื้นผิวโลหะชนิดมันมาก เช่น สเตนเลส หรือเหล็กชุบกัดกร่อนไม่ให้เรองพื้น Hi-PON 30-06 (T) หรือ Hi-PON 20-04 STE IM 80 อย่างน้อย 1 เที่ยว แล้วไม่ระบมสีทองภายในเวลา 24 ชั่วโมง 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 สำหรับพนังภายใน Low odor emulsion paint for interior uses		เอ็กซ์เซล ไพรเมอร์ (ปูนเก่า) Excel Primer (Painted Wall) หรือ 5100 วอล ซีลเลอร์ (ปูนใหม่) 5100 Wall Sealer (New Wall)	สีรองพื้นสูตรน้ำมัน Solvent-based Primer		ทาหรือกลิ้ง (Brush or Roller): 30-35	> 4 ชั่วโมง	-	1	ใช้รองพื้นก่อนลงระบบสีทอง บนพื้นผิวปูนที่เคยผ่านการทาสีมาก่อน Use as first coat on old/painted wall before applying Gold Paint
			สีรองพื้นสูตรน้ำ Water-based Primer		ทาหรือกลิ้ง (Brush or Roller): 35-40	> 2 ชั่วโมง	น้ำ (Water): 0-10%	1	ใช้รองพื้นก่อนลงระบบสีทอง บนพื้นผิวปูนที่ไม่เคยผ่านการทาสีมาก่อน Use as first coat on new cement wall before applying Gold Paint
		สีรองพื้นสูตรน้ำ 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	-

หมายเหตุ: กำหนดสีต่าง ๆ เหล่านี้เป็นแนวทางสำหรับการใช้งานเท่านั้น ปริมาณการใช้งานและอาจแตกต่างกันออกไปขึ้นอยู่กับพื้นผิว อุณหภูมิ และปัจจัยภายนอกอื่น ๆ

สีรองพื้น Primer | **สีทับหน้า Topcoat**

ระบบสีพ่นแห้งเร็ว สำหรับพ่นองค์พระจำนวนมากหรือพื้นที่ใหญ่

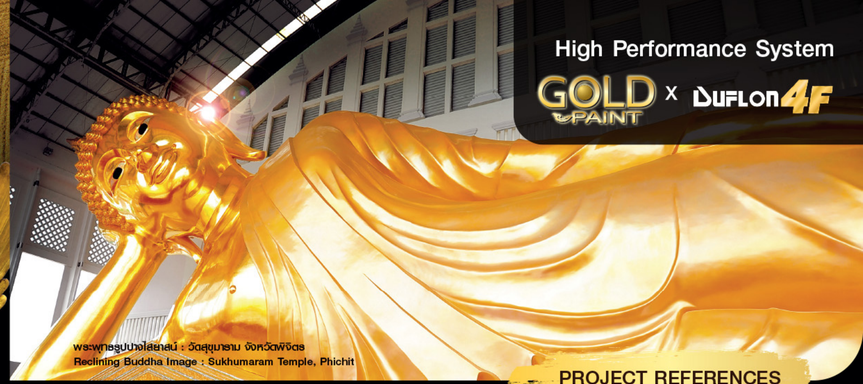
รองพื้น #1005 + #100 / #200 / #300

ระบบสีอะคริลิกน้ำมัน ทนทาน 15 ปี สำหรับปูน เหล็ก ไม้ ภายนอก

รองพื้น #2005 + #100 / #200 / #300

ระบบสีน้ำกลิ่นอ่อน สำหรับปูนและไม้ ภายใน

รองพื้น #3005 + #100 / #200 / #300



High Performance System

GOLD PAINT x DUFLON 4F

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

PROJECT REFERENCES

หนึ่งในองค์พระนอนที่ใหญ่ที่สุดในประเทศไทย

ไว้วางใจ เลือกใช้เทคโนโลยีสีทองคุณภาพสูง และทนทานที่สุดจากนิปปอนเพนต์

One of the biggest Reclining Buddha builders in Thailand

prefer gold paint with the highest technology and superior quality from Nippon Paint.

SUPERIOR QUALITY เหมาะสำหรับใช้งานชั้นสูง

30 years durability สวยงาม ทนทาน นานกว่า 30 ปี

โลหะปราสาท

เริ่มสร้างตั้งแต่รัชกาลที่ 3 เป็นโลหะปราสาทหนึ่งเดียวของโลกที่ยังเหลืออยู่ สร้างอยู่ในพื้นที่วัดราชนัดดาราม วรวิหาร 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

อยู่ที่อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี ความสูงถึง 15 เมตร มีพระบรมสารีริกธาตุ พระอรหันตธาตุ ประดิษฐานภายในองค์พระบรมธาตุบุญญาวาสเจดีย์

Buddha Phra Pagada 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 / สัมฤทธิ์ / กัลวาไนซ์ Steel / Alloy / Copper / Bronze / Galvanized Steel
สีรองพื้น Primer	คลีน คัลเลอร์ ไพรเมอร์ เอ็น Clean Colour Primer N	ไฮ-ป้อง 30-06 (T) Hi-Pon 30-06 (T)
สีชั้นกลาง Middle coat	ไฮ-ป้อง 40-02 (T) Hi-Pon 40-02 (T)	
สีชั้นกลาง Middle coat	ไฮ-ป้อง 50-06 (T) เหลือง Hi-Pon 50-06 (T) Yellow	
สีทับหน้า Topcoat	ดูฟส์อง โพรีเอช ทู ซุปเปอร์ เฟรช โกลด์ Duflon 4F II Superfresh Gold	
สีเคลือบใส Clear coat	ดูฟส์อง โพรีเอช ทู ซุปเปอร์ เฟรช เคลียร์ Duflon 4F II Superfresh Clear	