

คุณสมบัติ

นิปปอนเพนต์ สีพ่นแห้งเร็ว โกลด์เพนต์ (Nippon Paint Gold Paint Lacquer) เป็นสีเทอร์โมพลาสติก อะคริลิก เรซิน และไฮโดรเซลลูโลส เป็นสีรองพื้นของชนิดแห้งเร็ว เหมาะสำหรับพ่นทั้งภายนอกและภายในอาคาร มีอายุการใช้งานนานเป็นพิเศษ ให้เจดสีทองที่มีความเงางามทนนาน ทนทานต่อสภาวะลมฟ้าอากาศ ทนต่อต่างในพื้นผิวปูน สามารถขัดล้างทำความสะอาดได้ดี

- ทนทานต่อสภาวะอากาศได้ดีเยี่ยม
- ทนทานต่อน้ำ และสารเคมีต่างๆ ได้ดีเยี่ยม
- ป้องกันเชื้อราและตะไคร่น้ำได้ดี
- สามารถยึดเกาะได้ดีเยี่ยม

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ประเภทสี	สีน้ำมันอะคริลิกและไฮโดรเซลลูโลส
ชนิด	สำหรับภายนอกและภายใน
ฟิล์มสี	เงา
เจดสี	สามารถเลือกได้จากเจดสีในแคตตาล็อก
พื้นที่การใช้งาน	ใช้เคลือบแทนการลงรักปิดทอง เหมาะสำหรับพื้นผิวโลหะ และพระพุทธรูป เป็นต้น
ขนาดบรรจุ	1 แกลลอน

ข้อมูลทางเทคนิค

การครอบคลุมพื้นที่ (ตามทฤษฎี)	11 - 13 ตารางเมตร ต่อ แกลลอน ต่อ เทียว (ขึ้นอยู่กับการใช้งาน ความหยาบ และรูพรุนของพื้นผิว)
จำนวนเทียว	2 เทียว
ความหนาฟิล์มเมื่อแห้ง	25 - 30 ไมครอน
ระยะเวลาแห้งสัมผัส (25-30°C)	5 - 10 นาที (ขึ้นอยู่กับอุณหภูมิและสภาพแวดล้อม)
ระยะเวลาแห้งแข็ง (25-30°C)	>30 นาที (ขึ้นอยู่กับอุณหภูมิและสภาพแวดล้อม)
เวลาแห้งสมบูรณ์ (25-30°C)	7 วัน

มาตรฐานอ้างอิง

	-
--	---

ข้อมูลการใช้งาน

อุปกรณ์	เครื่องพ่นสีแอร์สเปย์
ตัวเจือจาง	นิปปอนเพนต์ โกลด์เพนต์ 1000 ทินเนอร์ เบอร์ 10 หรือนิปปอนเพนต์ โกลด์เพนต์ 1000 ทินเนอร์ เบอร์ 100
การเจือจาง (%)	70 - 100%
ความหนืดของสีขณะพ่น	10 - 13 วินาที (ถ้วยเอ็น เค เบอร์ 2)
ความดันลม	3.0 - 4.0 กิโลกรัม ต่อ ตารางเซนติเมตร
ความเร็วของการเดินพ่นสี	100 - 120 เซนติเมตร ต่อ วินาที
	(ค่าตัวเลขจริงอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ ขึ้นกับสภาพแวดล้อมต่าง ๆ ,ค่าตัวเลขต่าง ๆ เหล่านี้เป็นเพียงค่าเฉลี่ยสำหรับอ้างอิงเท่านั้น)

การเตรียมพื้นผิว

พื้นผิวปูน	พื้นผิวต้องสะอาดไม่มีฝุ่น สิ่งสกปรก คราบไขมัน และสิ่งแปลกปลอมอื่น ๆ สำหรับพื้นผิวปูน ควรทิ้งให้แห้งอย่างน้อย 28 วัน หรือมีความชื้นไม่เกิน 6 % โดยเครื่อง Kett รุ่น HI-520 หรือ ไม่เกิน 14% โดยเครื่อง Protimeter Mini และมีค่าความเป็นด่างไม่เกิน pH 8 หากพื้นผิวมีรอยแตก ร้าว ไม่เรียบ แนะนำให้ทำการซ่อมแซมรอยแตกด้วยวัสดุที่มีคุณภาพ หรืออาจตกแต่งผิวที่เหมาะสม ก่อนการทาสี
------------	---

พื้นผิวโลหะและโลหะเรียบมัน เช่น สแตนเลส กัลวาไนซ์ ทองแดง	ขัดฟิล์มสีเดิม สนิม สิ่งสกปรกต่าง ๆ ออกจนหมด แล้วเช็ดด้วยทินเนอร์ จนสะอาด ปราศจากฝุ่นละออง คราบสกปรก คราบไขมันหรือสิ่งแปลกปลอมอื่น ๆ และแห้งสนิท
ระบบสี	
สีรองพื้นสำหรับปูน / โลหะ	นิปปอนเพนต์ สีรองพื้นสูตรพ่นแห้งเร็ว โกลด์เพนต์ จำนวน 1 เที่ยว
สีรองพื้นสำหรับโลหะเรียบมัน	ทาด้วยสีรองพื้น ไอ-ปอง 20-04 เอสทีอี 80 จำนวน 1 เที่ยว และตามด้วยสีรองพื้นสูตรพ่นแห้งเร็ว โกลด์เพนต์ จำนวน 1 เที่ยว
สีทับหน้า	นิปปอนเพนต์ สีพ่นแห้งเร็ว โกลด์เพนต์ จำนวน 2 เที่ยว
การเก็บรักษา	
สภาวะการเก็บรักษา	จัดเก็บสินค้าในที่แห้ง มีอากาศถ่ายเทดี ปิดฝาให้สนิทให้แน่นตลอดเวลา ไม่แนะนำให้วางผลิตภัณฑ์ไว้กลางแจ้ง หรือสัมผัสกับแดดโดยตรง หากต้องวางเพื่อรอเคลื่อนย้ายหรือขนส่ง ต้องแยกเก็บผลิตภัณฑ์ออกจากบริเวณอื่น ด้วยระยะทางที่เหมาะสม และควรแยกเก็บสีน้ำมันและทินเนอร์ซึ่งเป็นสารไวไฟออกจากสารประเภทอื่น ๆ
การตกตะกอนนอนก้น	การตั้งกระป๋องสีทิ้งไว้นาน ๆ จะทำให้ผงสีนอนก้น และเสื่อมสภาพไปตามกาลเวลาได้ หากไม่มีการคนสีให้เข้าเป็นเนื้อเดียวกันโดยใช้อุปกรณ์ที่เหมาะสมก่อนใช้งาน เช่น ไม้พายคนสี อาจทำให้เกิดปัญหาหางานสีตามมา ได้แก่ การกลบตัวของสีไม่ดี เจดสีของถังเดียวกันไม่เท่ากัน ก่อนการใช้งานต้องคนสีให้เข้าเป็นเนื้อเดียวกัน
อายุผลิตภัณฑ์	2 ปี ที่อุณหภูมิ 30 - 35 °C
ข้อมูลความปลอดภัย	ข้อควรระวังติดไว้บนภาชนะที่บรรจุ การทำงานสีควรทำในที่ที่อากาศถ่ายเท พยายามเลี่ยงไม่ให้สีสัมผัสกับผิวหนัง หรือสูดดม ถ้าสีหกใส่ผิวหนังควรล้างด้วยน้ำสะอาดกับสบู่ทันที หากสีเข้าตาควรล้างด้วยน้ำสะอาดทันทีและรีบไปพบแพทย์ รายละเอียดอื่น ๆ ด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการใช้ผลิตภัณฑ์ ระบุไว้ในเอกสารข้อมูลความปลอดภัย
การสงวนสิทธิ์	รายละเอียดข้างต้นนี้ได้มาจากการทดลองและประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากสีถูกนำไปใช้ในภาวะแตกต่างกัน เราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใดนอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น บริษัทขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยมีแจ้งล่วงหน้า
หมายเหตุ	ค่าตัวเลขต่าง ๆ เหล่านี้เป็นเพียงค่าเฉลี่ยสำหรับอ้างอิงเท่านั้น ขึ้นกับสภาพแวดล้อมต่าง ๆ