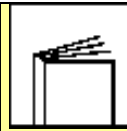




Automotive System

แนกซ์ 2400 ยูรีเทน

ไพรเมอร์ เกรย์



ข้อมูลทางเทคนิค

Version 3, 09/2017

## คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์

NAX 2400 URETHANE PRIMER GREY เป็นสีรองพื้น 2K อะคริลิก ยูรีเทน คุณภาพสูง สำหรับงานพ่นซ่อมรถยนต์และงานพ่นทั่วไป เหมาะสำหรับงานพ่นซ่อมทั้งบาน และแบบเฉพาะจุด



### คุณสมบัติของสี

- ให้เนื้อสีมาก ไม่คุดสีทับหน้า
- กลบรอยได้ดี พ่นมิดง่าย
- แห้งตัวเร็ว ง่ายต่อการขัดกระดาษทราย
- ยึดเกาะ โลหะและสีรถยนต์ได้ดี



### การเตรียมพื้นผิว

- พื้นผิวก่อนพ่นสีรองพื้นจะต้องแห้งและสะอาด ปราศจากฝุ่น คราบสนิม คราบไขมันและสิ่งสกปรกต่าง ๆ ให้ขจัดคราบไขมันและทำความสะอาดพื้นผิวด้านด้วยน้ำยาเน็กซ์ ซิลิโคน ออฟ#101 เช็ดทำความสะอาดให้ทั่วก่อนพ่นสีรองพื้นก่อนพ่นรองพื้นให้ขัดสีเก่าด้วยกระดาษทรายเบอร์ 240-320(ขัดแห้งด้วยเครื่อง) หรือเบอร์400-600 (ขัดน้ำด้วยมือ)

The Product is suitable strictly for professional use only. The data contained in this publication are based on our current knowledge and experience. In view of the many factors that may affect processing and application of our products, these data do not relieve processors from carrying out their own investigations and tests; neither do these data imply any guarantee of certain properties, nor the suitability of the products for a specific purpose. Any descriptions, drawings, photographs, data, proportions, weights etc. given herein are for general information purpose only.

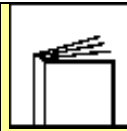
Nippon Automotive System,  
Nippon Paints (Thailand) Co. Ltd.,  
101 MOO 3 SOI SUKSAWAT 76, SUKSAWAT  
ROAD, T. BANGCHAK, A. PRAPRADEANG,  
SAMUTPRAKAN 10130, BANGKOK, THAILAND



Automotive System

## แนกซ์ 2400 ยูรีเทน

ไพรเมอร์ เกรย์



ข้อมูลทางเทคนิค

Version 3, 09/2017

## แนะนำการใช้งาน



อัตราส่วนผสม

กับตัวเร่งแข็ง

ผลิตภัณฑ์	โดยปริมาตร	โดยน้ำหนัก
Nax 2400 Urethane Primer Grey	4 ส่วน	6 ส่วน
Nax 240 Urethane Primer Grey Hardener	1 ส่วน	1 ส่วน
Nax Premila #20 Medium Thinner	1-2 ส่วน	1-2 ส่วน

สำหรับชิ้นส่วนให้ผสมน้ำยาคืดหยุ่นดังนี้

ผลิตภัณฑ์	โดยปริมาตร	โดยน้ำหนัก
Nax 2400 Urethane Primer Grey	4 ส่วน	6 ส่วน
Nax Softener	0.5 ส่วน	0.5 ส่วน
Nax 240 Urethane Primer Grey Hardener	1 ส่วน	1 ส่วน
Nax Premila #20 Medium Thinner	1-2 ส่วน	1-2 ส่วน

อายุการใช้งาน 1.5 ชั่วโมง ที่ 30°C หลังผสมตัวเร่งแข็ง

สภาวะในการใช้งาน ที่อุณหภูมิ 15°C - 38°C ปริมาณความชื้นสัมพัทธ์ 20% to 85%  
(อุณหภูมิที่ต่ำกว่าจะทำให้การแห้งตัวช้าลง)

ความหนืด  
ในการพ่น

ความเหลว(วินาที)	ที่อุณหภูมิ 25°C
NK # 2	13- 15
Ford Cup # 4	16- 18

The Product is suitable strictly for professional use only. The data contained in this publication are based on our current knowledge and experience. In view of the many factors that may affect processing and application of our products, these data do not relieve processors from carrying out their own investigations and tests; neither do these data imply any guarantee of certain properties, nor the suitability of the products for a specific purpose. Any descriptions, drawings, photographs, data, proportions, weights etc. given herein are for general information purpose only.

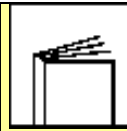
Nippon Automotive System,  
Nippon Paints (Thailand) Co. Ltd.,  
101 MOO 3 SOI SUKSAWAT 76, SUKSAWAT  
ROAD, T. BANGCHAK, A. PRAPRADEANG,  
SAMUTPRAKAN 10130, BANGKOK, THAILAND



Automotive System

ແນกซ์ 2400 ยูรีเทน

ไพรเมอร์ เกรย์



ข้อมูลทางเทคนิค

Version 3, 09/2017



ปืนพ่นสี

ปืนพ่นแบบกายนทั่วไป

การปรับตั้งปืนพ่นสี

ความกว้าง pattern –เปิดหมด ปริมาณสี-เปิด 3 รอบ

ขนาดของหัวพ่น

1.4 – 1.5 mm

และ แรงดันลม

3.0-4.0 kg/cm<sup>2</sup>

เวลาในการ

สภาวะการแห้งตัว

ในอากาศที่ 30 °C

อบที่ 60 °C 30 นาที

แห้งตัว

แห้งชัดได้

60 - 90 นาที

30 - 60 นาที

\* ความชื้นสัมพัทธ์ 60 % \*

## การใช้งาน

	จำนวนเที่ยว ในการพ่น	2เที่ยว <ul style="list-style-type: none"><li>• เที่ยวแรก พ่นกิ่งเปียก</li><li>• เที่ยวที่สอง พ่นอัดน้ำ<ul style="list-style-type: none"><li>○ แนะนำที่ความหนาฟิล์ม 40 ถึง 60 ไมโครเมตร</li><li>○ ล้างปืนพ่นทันทีหลังจากการใช้งาน</li></ul></li></ul>
	ระยะเวลา แห้งระหว่าง เที่ยว	<ul style="list-style-type: none"><li>• ที่ช่วงระหว่างเที่ยว ใช้เวลา 5 นาที ที่อุณหภูมิ 30°C ความชื้นสัมพัทธ์ 60%</li><li>• ที่ช่วงก่อนอบ ที่อุณหภูมิ 60°C – 0 ถึง 10 นาที</li></ul> <p>*เวลาในการแห้งนั้นขึ้นอยู่กับ การไหลเวียนของลมและอุณหภูมิในห้องพ่น *</p>
	เวลาในการ แห้งตัว	เวลาที่ในการแห้งก่อนการอบ 10 นาที เวลาในการแห้งตัวนั้นขึ้นอยู่กับอุณหภูมิในขณะที่ทำการพ่น เวลาที่ใช้ในการอบขึ้นอยู่กับระยะเวลาที่ห้องอบสามารถตั้งอุณหภูมิได้ 60°C

The Product is suitable strictly for professional use only. The data contained in this publication are based on our current knowledge and experience. In view of the many factors that may affect processing and application of our products, these data do not relieve processors from carrying out their own investigations and tests; neither do these data imply any guarantee of certain properties, nor the suitability of the products for a specific purpose. Any descriptions, drawings, photographs, data, proportions, weights etc. given herein are for general information purpose only.

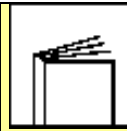
Nippon Automotive System,  
Nippon Paints (Thailand) Co. Ltd.,  
101 MOO 3 SOI SUKSAWAT 76, SUKSAWAT  
ROAD, T. BANGCHAK, A. PRAPRADEANG,  
SAMUTPRAKAN 10130, BANGKOK, THAILAND



Automotive System

ແກັຊ 2400 ຍູຣີເທນ

ໄປຣເມຣ໌ ເກຣັຯ



ຂໍ້ມູນທາງເຕັກນິກ

Version 3, 09/2017

## การจัดการด้านความปลอดภัย

						โปรดศึกษาเอกสารความปลอดภัย เพื่อดูรายละเอียดอันตรายและการป้องกันในการใช้งานผลิตภัณฑ์ ตัวทำให้แข็งประกอบด้วยสาร โพลีไอโซไซยาเนต ให้ศึกษาเรื่องความปลอดภัย ข้อควรระวังในการใช้งาน ควรสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันตามคำแนะนำที่กำหนดไว้
	หน้ากากกันสารเคมี	แว่นตานิรภัย	ชุดพันสี	ถุงมือกันสารเคมี	รองเท้าเซฟตี้	



### คำสำคัญ : อันตราย

- ของเหลวและไอระเหยไวไฟ
- เป็นอันตรายเมื่อหายใจเข้าไป (ไอ)
- ระคายเคืองต่อผิวหนังมาก
- ทำอันตรายต่ออวัยวะ เมื่อรับสัมผัสเป็นเวลานาน หรือรับสัมผัสซ้ำ
- เป็นอันตรายต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ

### ข้อควรระวัง

- เก็บให้ห่างจากความร้อน/ประกายไฟ/เปลวไฟ – ห้ามสูบบุหรี่
- หลีกเลี่ยงการหายใจเอาฝุ่น/ ฟุ้ง/ ก๊าซ/ ละอองเหลว/ไอระเหย/ละอองลอย
- ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้า / อุปกรณ์ระบายอากาศ / หลอดไฟ ที่ป้องกันการระเบิด
- สวมถุงมือป้องกัน
- หากสัมผัสผิวหนัง: ล้างด้วยสบู่และน้ำปริมาณมาก
- ให้ขอคำปรึกษาจากแพทย์/พบแพทย์ หากรู้สึกไม่สบาย
- หลีกเลี่ยงการปล่อยสารสู่สิ่งแวดล้อม
- กำจัดสาร/ภาชนะบรรจุให้สอดคล้องกับกฎข้อบังคับของท้องถิ่น/ระดับภูมิภาค/ระดับประเทศ/นานาชาติ

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม: แผนกบริการเทคนิค, ส่วนงานสีพื้นซ่อมรถยนต์ บริษัท นีปปอนเพนต์ (ประเทศไทย) จำกัด

The Product is suitable strictly for professional use only. The data contained in this publication are based on our current knowledge and experience. In view of the many factors that may affect processing and application of our products, these data do not relieve processors from carrying out their own investigations and tests; neither do these data imply any guarantee of certain properties, nor the suitability of the products for a specific purpose. Any descriptions, drawings, photographs, data, proportions, weights etc. given herein are for general information purpose only.

Nippon Automotive System,  
Nippon Paints (Thailand) Co. Ltd.,  
101 MOO 3 SOI SUKSAWAT 76, SUKSAWAT  
ROAD, T. BANGCHAK, A. PRAPRADEANG,  
SAMUTPRAKAN 10130, BANGKOK, THAILAND