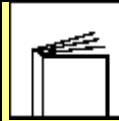




Automotive System

แนกซ์ 2400 ยูรีเทน ไพรเมอร์ เกรย์



ข้อมูลทางเทคนิค

Version 1, 04/2013

คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์

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



คุณสมบัติของสี

- ให้เนื้อสีมาก ไม่คุดสีทับหน้า
- กลบรอยได้ดี พ่นมิดง่าย
- แห้งตัวเร็ว ง่ายต่อการขัดกระดาษทราย
- ยึดเกาะโลหะและสีรถยนต์ได้ดี



การเตรียมพื้นผิว

- พื้นผิวก่อนพ่นสีรองพื้นจะต้องแห้งและสะอาด ปราศจากฝุ่น คราบสนิม คราบไขมัน และสิ่งสกปรกต่าง ๆ ให้ขัดคราบไขมันและทำความสะอาดพื้นผิวด้านด้วยน้ำยาเน็กซ์ ซิลิโคน ออฟ #101 เช็ดทำความสะอาดให้ทั่วก่อนพ่นสีรองพื้น ก่อนพ่นรองพื้นให้ขัดสีเก่าด้วยกระดาษทรายเบอร์ 240-320 (ขัดแห้งด้วยเครื่อง) หรือเบอร์ 400-600 (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.

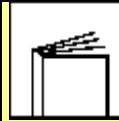
Nippon Automotive System,
Nippon Paints (Thailand) Co. Ltd.,
101 MOO 3 SOI SUKSAWAT 76, SUKSAWAT
ROAD, T. BANGCHAK, A. PRAPRADEANG,
SAMUTPRAKAN 10130, BANGKOK, THAILAND



Automotive System

เน็กซ์ 2400 ยูรีเทน

ไพรเมอร์ เกรย์



ข้อมูลทางเทคนิค

Version 1, 04/2013

แนะนำการใช้งาน



อัตราส่วนผสม

ผลิตภัณฑ์

โดยปริมาตร

โดยน้ำหนัก

กับตัวเร่งแข็ง

เน็กซ์ 2400 ยูรีเทน ไพรเมอร์ เกรย์

4 ส่วน

6 ส่วน

เน็กซ์ 240 ยูรีเทน ไพรเมอร์ เกรย์ ฮาร์ดเด็นเนอร์

1 ส่วน

1 ส่วน

เน็กซ์ พรีเมิลา 500 สแตนดาร์ด ทินเนอร์

1-2 ส่วน

1-2 ส่วน

สำหรับชิ้นส่วนให้ผสมน้ำยาขัดหูนดังนี้

เน็กซ์ 2400 ยูรีเทน ไพรเมอร์ เกรย์

4 ส่วน

6 ส่วน

เน็กซ์ ซอฟเทนเนอร์

0.5 ส่วน

0.5 ส่วน

เน็กซ์ 240 ยูรีเทน ไพรเมอร์ เกรย์ ฮาร์ดเด็นเนอร์

1 ส่วน

1 ส่วน

เน็กซ์ พรีเมิลา 500 สแตนดาร์ด ทินเนอร์

1-2 ส่วน

1-2 ส่วน

อายุการใช้งาน 4 ชั่วโมง ที่ 25°C หลังผสมตัวเร่งแข็ง

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



ความหนืด
ในการพ่น

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



ปืนพ่นสี

ปืนพ่นแบบกานทั่วไป

การปรับตั้งปืนพ่นสี

ความกว้าง pattern –เปิดหมด ปริมาณสี-เปิด 3 รอบ

ขนาดของหัวพ่น

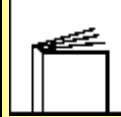
1.4 – 1.5 mm

และ แรงดันลม

3.0 - 4.0 kg/cm²

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



เวลาในการ	สถานะการแห้งตัว	ในอากาศที่ 30 °C	อบที่ 60 °C 30 นาที
แห้งตัว	แห้งขัดได้	60 - 90 นาที	30 - 60 นาที

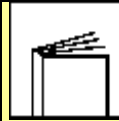
** ความชื้นสัมพัทธ์ 60 % **

การใช้งาน

	<p>จำนวนเทียวนในการพ่น</p>	<p>2 เทียว</p> <ul style="list-style-type: none"> • เทียวแรก พ่นกิ่งเปียก • เทียวที่สอง พ่นอัดน้ำ <ul style="list-style-type: none"> ○ แนะนำที่ความหนาฟิล์ม 40 ถึง 60 ไมโครเมตร ○ ล้างปืนพ่นทันทีหลังจากการใช้งาน
	<p>ระยะเวลาแห้งระหว่างเทียว</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ทิ้งช่วงระหว่างเทียว ใช้เวลา 5 นาที ที่อุณหภูมิ 30°C ความชื้นสัมพัทธ์ 60% • ทิ้งช่วงก่อนอบ ที่อุณหภูมิ 60°C - 0 ถึง 10 นาที * เวลาในการแห้งนั้นขึ้นอยู่กับ การไหลเวียนของลมและอุณหภูมิในห้องพ่น *
	<p>เวลาในการแห้งตัว</p>	<p>เวลาที่ในการแห้งก่อนการอบ 10 นาที</p> <p>เวลาในการแห้งตัวนั้นขึ้นอยู่กับอุณหภูมิในขณะที่ทำการพ่น</p> <p>เวลาที่ใช้ในการอบขึ้นอยู่กับระยะเวลาที่ห้องอบสามารถตั้งอุณหภูมิได้ 60°C</p>

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



การจัดการด้านความปลอดภัย

						<p>โปรดศึกษาเอกสารความปลอดภัย เพื่อดูรายละเอียดอันตรายและการป้องกันในการใช้งานผลิตภัณฑ์ ตัวทำให้แข็งประกอบด้วยสาร โพลีไอโซไซยาเนต ให้ศึกษาเรื่องความปลอดภัย ข้อควรระวังในการใช้งาน ควรสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันตามคำแนะนำที่กำหนดไว้</p>
	<p>หน้ากาก กัน สารเคมี</p>	<p>แว่นตา นิรภัย</p>	<p>ชุดพ่นสี</p>	<p>ถุงมือกัน สารเคมี</p>	<p>รองเท้า เซฟตี้</p>	



ระวัง

- ของเหลวและไอระเหยไวไฟ
- เป็นอันตรายเมื่อกลืนกิน
- เป็นพิษเมื่อหายใจเข้าไป (ไอระเหย)
- ระคายเคืองต่อผิวหนังมาก
- ระคายเคืองต่อดวงตาอย่างรุนแรง
- เป็นอันตรายต่อระบบประสาทส่วนกลาง และ การหายใจติดขัด เมื่อรับสัมผัสเป็นเวลานาน หรือรับสัมผัสซ้ำ
- เป็นพิษต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ
- เก็บในภาชนะที่ปิดสนิท
- เก็บให้ห่างจากความร้อน / ประกายไฟ / เปลวไฟ / พื้นผิวที่ร้อน ห้ามสูบบุหรี่
- ปิดภาชนะบรรจุให้แน่น
- ห้ามให้สารสัมผัสดวงตา ผิวหนัง และ เสื้อผ้า
- หลีกเลี่ยงการรั่วไหลสู่สิ่งแวดล้อม
- สวมถุงมือป้องกัน / ชุดป้องกัน / อุปกรณ์ป้องกันดวงตา / อุปกรณ์ป้องกันหน้า
- หากหายใจเข้าไป : ถ้ายาหายใจลำบาก ให้เคลื่อนย้ายผู้ป่วยไปสู่ที่มีอากาศบริสุทธิ์ และในทำที่หายใจสะดวก
- หากเข้าดวงตา : ล้างด้วยน้ำเป็นเวลาหลายนาที ให้ถอดคอนแทคเลนส์ออก ถ้าทำได้ง่าย ให้ล้างตาต่อไป

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม:แผนกบริการเทคนิค, ส่วนงานสีพ่นซ่อมรถยนต์ บริษัท นิปปอนเพนต์ (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