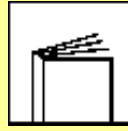




แนกซ์ 2800เอชพี 2K วีโลซิติ์ ไพร์เมอร์



ข้อมูลทางเทคนิค

Version 1, 02/2014

คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์

แนกซ์ 2800เอชพี 2K วีโลซิติ์ ไพร์เมอร์ เป็นสีรองพื้น 2เค อคริลิก ยูรีเทน มีความยืดหยุ่นสูง และมีการกลบตัวเป็นเยี่ยม เหมาะสำหรับงาน “ซ่อมด่วน” ในงานพ่นซ่อมสีรถยนต์ให้คุณสมบัติพิเศษแห้งเร็ว สามารถขัดกระดาษทรายได้ภายใน 15 นาที ที่อุณหภูมิปกติโดยไม่ต้องอบ (25 – 30 C) ทำให้สามารถประหยัดพลังงานและเวลา



คุณสมบัติของสี

- สีรองพื้น 2เค แบบแห้งขัดได้ภายใน 15 นาทีหลังพ่น
- ให้น้ำสีมาก ไม่ดูดสีทับหน้า
- กลบรอยได้ดี พ่นมิดง่าย
- ยึดเกาะโลหะและสีรองพื้นได้ดี
- เหมาะสำหรับงานพ่นซ่อมเฉพาะจุด หรือพ่นทั้งบาน 1 ชั้นงาน

เหมาะสำหรับ

พ่นทับบน

- เหล็กที่ได้รับการเตรียมพื้นผิวที่เหมาะสม
- สีรองพื้นจากโรงงาน
- สีพ่นซ่อม
- สีโป้ว และอุดรอย
- พลาสติก ประเภท เอบีเอส



การเตรียมพื้นผิว

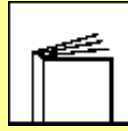
- พื้นผิวก่อนพ่นสีรองพื้นจะต้องแห้งและสะอาด ปราศจากฝุ่น คราบสนิม คราบไขมัน และสิ่งสกปรกต่าง ๆ ให้ขัดคราบไขมันและทำความสะอาดพื้นผิวด้วยน้ำยาเน็กซ์ ซิลิโคน ออฟ #101 เช็ดทำความสะอาดให้ทั่วก่อนพ่นสีรองพื้น ก่อนพ่นรองพื้นให้ขัดสีเก่าด้วยกระดาษทรายเบอร์ 240-320 (ขัดแห้งด้วยเครื่อง) หรือเบอร์ 400-600 (ขัดน้ำด้วยมือ)

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



ແກຊ໌ 2800ເອຊຟີ 2K ວີໂລຊີຕີ ໄຟຣເມອ໌



ຂໍ້ມູນທາງເຕັກນິກ

Version 1, 02/2014

ຄໍາແນະນຳການໃຊ້ງານ



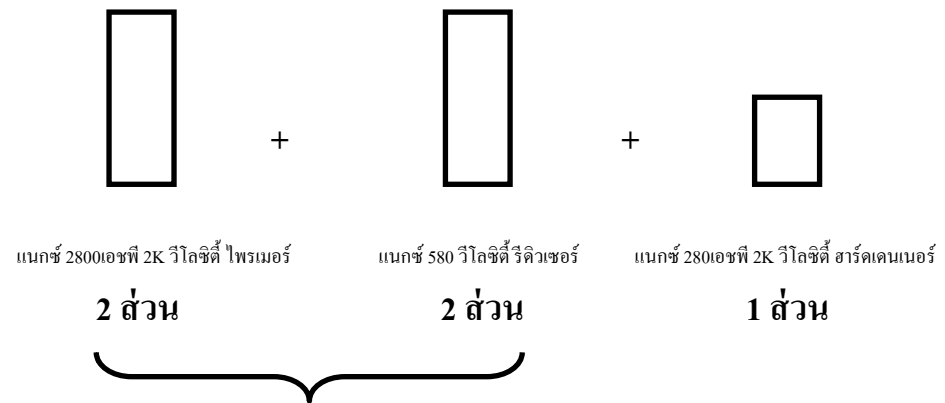
ອັດຮາສ່ວນຜສມ 2 : 2 : 1 ໂດຍປຣິມາຕຣ

100 ສ່ວນໂດຍປຣິມາຕຣ - ແກຊ໌ 2800ເອຊຟີ 2K ວີໂລຊີຕີ ໄຟຣເມອ໌

100 ສ່ວນໂດຍປຣິມາຕຣ - ແກຊ໌ 580 ວີໂລຊີຕີ ຣີດຼຽວເຊອ໌

***** ຕ້ອງຜສມ Primer ກັບ Reducer ໃຫ້ເຂົ້າກັນດີກ່ອນຜສມສາ໊ດເດນເນອ໌ *****

50 ສ່ວນໂດຍປຣິມາຕຣ - ແກຊ໌ 280ເອຊຟີ 2K ວີໂລຊີຕີ ສາ໊ດເດນເນອ໌



ຜສມໃຫ້ເຂົ້າກັນດີກ່ອນຜສມສາ໊ດເດນເນອ໌

ອາຍຸການໃຊ້ງານ 15 ນາທີ ທີ່ 20 ອົງສາເຊລເຊຍັສ

ຫຼັງຜສມເສຣັ່ງ 15 ນາທີ ທີ່ 25 ອົງສາເຊລເຊຍັສ

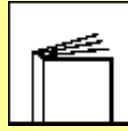
10 ນາທີ ທີ່ 30 ອົງສາເຊລເຊຍັສ

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



แนกซ์ 2800เอชพี 2K วีโลซิตี ไพร์เมอร์



ข้อมูลทางเทคนิค

Version 1, 02/2014

ช่วงการใช้งาน อุณหภูมิ 15 องศาเซลเซียส ถึง 38 องศาเซลเซียส และ ความชื้นสัมพัทธ์ – 20% ถึง 85%

(อุณหภูมิต่ำจะหน่วงปฏิกิริยาแห้งช้า ถ้าอุณหภูมิสูงจะเร่งปฏิกิริยาและทำให้เวลาการใช้งานสั้นลง / ความชื้นสูงจะเร่งปฏิกิริยา)



ความหนืด

พ่น

ความหนืด/วินาที	ที่ 25 องศาเซลเซียส
ถ้วยฟอร์ต # 4	14.0 – 20.0



ปืนพ่น

การปรับปืน

ถ้วยบน

HVLP

เปิดหน้าการพ่นจนสุด,

เปิดหน้าการพ่นจนสุด

ปริมาตรสี 3 รอบ

ปริมาตรสี 3 รอบ

ขนาดหัวพ่น &

1.4 – 1.5 มม.

1.4 มม.

แรงดันลม

1.5 – 2.0 บาร์ (20-30 psi)

2.0 บาร์

การใช้งาน

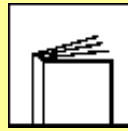
	จำนวนรอบการพ่น	<p>2 เที้ยว</p> <p>พ่นต่อเนื่อง</p> <ul style="list-style-type: none"> พ่นโปรยแล้วต่อด้วยพ่นอัด <p>2 เที้ยว</p> <ul style="list-style-type: none"> พ่นกิ่งเปียกในรอบแรก พ่นอัดในรอบที่สอง ○ ความหนาฟิล์มเมื่อแห้ง – 40 to 50 ไมครอน ○ ล้างปืนพ่นทันทีหลังพ่นเสร็จ และควรล้างภายใน 15 นาที <p>หลังผสมเสร็จ</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





แนกซ์ 2800เอชพี 2K วีโลซิติ้ ไพร์เมอร์



ข้อมูลทางเทคนิค

Version 1, 02/2014

	<p>ระยะเวลา แห้งตัว ระหว่างรอบ</p>	<ul style="list-style-type: none"> ระหว่างรอบ 0 - 1 นาทีที่ 30 องศาเซลเซียส / ความชื้น 60% * ระยะเวลาแห้งระหว่างรอบขึ้นอยู่กับอุณหภูมิ และการไหลเวียนอากาศภายในห้องพ่น
	<p>การเช็ด ชิ้นงาน</p>	<p>แห้งตัวที่ 3 - 5 นาที ก่อนเคลื่อนย้ายชิ้นงาน ไปยังบริเวณถัด</p>



การแห้งตัว	การแห้งตัว			
	สภาพอากาศ*	@ 20°C	@ 25°C	@ 30°C
	แห้งฝุ่นไม่เกาะ (นาที)	7	5	5
	แห้งขัดน้ำ (นาที)	10	10	10
	แห้งขัดแห้ง (นาที)	15	15	15
* ความชื้นสัมพัทธ์ ~ 60%				

การเร่งแห้ง

- อบที่ 60 องศาเซลเซียส ไม่จำเป็นต้องอบ
- อินฟราเรด , เปิดกำลังเพียงครึ่ง ที่ 80 ซม เป็นเวลา 10 นาที

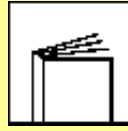
การพ่นทับ พ่นทับได้ที่ 60 นาทีหลังพ่น และต้องขัดด้วยกระดาษทรายเบอร์ - P400 (แห้ง) หรือ P800 (น้ำ) ก่อนการพ่นทับอีกครั้ง

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



ແກຊ໌ 2800ເອຊຟີ 2K ວີໂລຊີຕີ ໄຟຣເມອ໌



ຂໍ້ມູນທາງເຕັກນິກ

Version 1, 02/2014



ຂັດນ້ຳ

ຂັດນ້ຳ ໃຊ້ກະດາກທຣາຍ **P800** ແລະຮອງດ້ວຍແທ່ນຂັດເພື່ອປ້ອງກັນຮອຍ



ຂັດແໜ້ງ

ຂັດແໜ້ງ ໃຊ້ກະດາກທຣາຍ **P400** ດ້ວຍເຄື່ອງຂັດ

- ໃຊ້ອຸປະກອນປ້ອງກັນກົນສ່ວນບຸກຄົນເວລາທຳການ
- ໃຊ້ແຜ່ນໂຟມຮອງຂັດເພື່ອປ້ອງກັນການກິນເນື້ອຮອງພື້ນຜິວເກີນ
- ຫຼັງຂັດໃຫ້ກຳຈັດເສຍຜູນຮອງພື້ນກ່ອນນຳໄປໃຊ້ງານ

ອາຍຸການເກັບ

- ເກັບໃນສະຖານທີ່ເຢັນແລະແໜ້ງ (ຫຼີກເລີຍການເກັບທີ່ອຸນຫຼຸມມີຫຼາກກວ່າ 40 ອົງສາເຊລເຊັຍສ)
 - ລະຍະເວລາການເກັບຮັກສາ
 - ແກຊ໌ 2800ເອຊຟີ 2K ວີໂລຊີຕີ ໄຟຣເມອ໌ = 24 ເດືອນ
 - ແກຊ໌ 580 ວີໂລຊີຕີ ຣີດິວເຊອ໌ = 12 ເດືອນ
 - ແກຊ໌ 280ເອຊຟີ 2K ວີໂລຊີຕີ ຫາຣ໌ດເດນເນອ໌ = 12 ເດືອນ
- ທີ່ສະຖານະປິດສະນິທແລະເກັບໄວ້ທີ່ 25 ອົງສາເຊລເຊັຍສ

ເໝາຍເຫດຜົນ

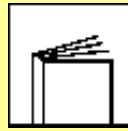
- ຕ້ອງຂັດຂຶ້ນກ່ອນທຳການຟຸ່ນສີຮອງພື້ນທັບ ເພື່ອຫຼີກເລີຍບັນຫາການລຸດລ່ວນ

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



แนกซ์ 2800เอชพี 2K วีโลซิติ้ ไพร์เมอร์



ข้อมูลทางเทคนิค

Version 1, 02/2014

การจัดการด้านความปลอดภัย



ระวัง

- ของเหลวและไอระเหยไวไฟ
- เป็นอันตรายเมื่อกลืนกิน
- เป็นพิษเมื่อหายใจเข้าไป (ไอระเหย)
- ระคายเคืองต่อผิวหนังมาก
- ระคายเคืองต่อดวงตาอย่างรุนแรง
- อาจทำอันตรายต่อระบบประสาทส่วนกลาง เมื่อรับสัมผัสเป็นเวลานาน หรือรับสัมผัสซ้ำ
- เป็นพิษต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ
- เก็บในภาชนะที่ปิดสนิท
- เก็บให้ห่างจากความร้อน / ประกายไฟ / เปลวไฟ / พื้นผิวที่ร้อน ห้ามสูบบุหรี่
- ปิดภาชนะบรรจุให้แน่น
- ห้ามให้สารเข้าตา โคนผิวหนังหรือเสื้อผ้า
- หลีกเลี่ยงการรั่วไหลสู่สิ่งแวดล้อม
- สวมถุงมือป้องกัน / ชุดป้องกัน / อุปกรณ์ป้องกันดวงตา / อุปกรณ์ป้องกันหน้า
- หากหายใจเข้าไป : ถ้าหายใจลำบาก ให้เคลื่อนย้ายผู้ป่วยไปสู่ที่มีอากาศบริสุทธิ์ และให้นอนพักในท่าทางที่สบายเพื่อการหายใจ
- หากเข้าดวงตา ; ล้างด้วยน้ำเป็นเวลาหลายนาที ให้ถอดคอนแทคเลนส์ออก ถ้าถอดออกมาและทำได้ง่าย ให้ล้างตาต่อไป

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