ทราบหรือไม่ ?

ปัญหาสีกว่า 80%

เกิดจากการใช้สีไม่ครบระบบและไม่ถูกต้อง ซึ่งปัญหาส่วนใหญ่เกิดจากการมองข้ามที่จะเลือกใช้สีรองพื้น หรือการเลือกใช้สีรองพื้นที่มีคุณสมบัติไม่เหมาะสมกับพื้นผิว

E **สีรองพื้นปูนเก่า ทนทุกสภาวะ**
Nippe Tilelac Trans Sealer
(นิปเป้ ไทล์แลค ทรานส์ ซีลเลอร์)
ชนิด : รองพื้นปูนใหม่-เก่าเรื่อนสภาพ
สำหรับ : ภายนอก-ใน
สูตร : น้ำมันผสมเนื้อสี

F **สีรองพื้นปูนเก่า**
สูตรน้ำ กลิ่นอ่อน
Nippon Aqua Sealer
(นิปปอน อควา ซีลเลอร์)
ชนิด : รองพื้นปูนใหม่-เก่า
สำหรับ : ภายใน
สูตร : น้ำ สีขาวขุ่น

G **สีรองพื้นปูนเก่า เทกชมิเดียเยี่ยม**
Nippon Vinilex Super Primer
(นิปปอน วินิเลกซ์ ซุปเปอร์ ไพรเมอร์)
ชนิด : รองพื้นปูนใหม่-เก่า
สำหรับ : ภายนอก-ใน
สูตร : น้ำมัน สีใส

H **สีรองพื้น สำหรับสี Nippon 3-in-1**
Nippon 3-in-1 Ready Primer
(นิปปอน 3 อิน 1 เรดดี้ ไพรเมอร์)
ชนิด : รองพื้นปูนใหม่-เก่า,
กระเบื้องหลังคา
สำหรับ : ภายนอก-ใน
สูตร : น้ำมันผสมเนื้อสี

* ใช้เป็นสีรองพื้นของสี Nippon 3-in-1 และ Nippon 3-in-1 Durafresh

I **สีรองพื้นปูนเก่า ที่เรื่อนสภาพรุนแรง**
Nippon Excel Primer
(นิปปอน เอ็กซ์เซล ไพรเมอร์)
ชนิด : รองพื้นปูนใหม่-เก่าเรื่อนสภาพ
สำหรับ : ภายนอก-ใน
สูตร : น้ำมัน สีใส

J **สีรองพื้นปูนเก่า ผสมเนื้อสี**
สำหรับไม้ไฟเบอร์ซีเมนต์
Nippon Excel Speed Primer
(นิปปอน เอ็กซ์เซล สปีด ไพรเมอร์)
ชนิด : รองพื้นปูนใหม่-เก่า, ไม้ไฟเบอร์ซีเมนต์*
สำหรับ : ภายนอก-ใน
สูตร : น้ำมันผสมเนื้อสี
*ใช้เป็นสีรองพื้นของสี Nippon Fibercote

ขจัดทุกปัญหาสี ด้วยระบบสีรองพื้นประสิทธิภาพสูง

NIPPON PRIMER PRO SYSTEM

ระบบสีรองพื้นเพื่องานคุณภาพ จากนิปปอนเพนต์

	สูตรน้ำ					สูตรน้ำมัน				
พลิตภัณฑ์	Expressskote	Flexiseal	Aqua Sealer	Nippon 5100	Nippon 5200	Tilelac Trans Sealer	Excel Primer	Excel Speed Primer	3-in-1 Ready Primer	Vinilex Super Primer
ระดับประสิทธิภาพ	★★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★
คุณสมบัติ										
กลบพื้นผิวดีเยี่ยม	●			●	●	●	●	●	●	●
กันด่างขาวละ	●	●		●	●	●				
ทนความชื้น ป้องกันสีเป็งพอง	●	●		●	●	●				
พลนเนื้อสี ตรวจสอบงายได้	●	●		●	●	●		●	●	
ทนด่าง ทนกรานกลีอดีเยี่ยม	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ป้องกันเชื้อราและตะไคร่น้ำ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ไมลกุลสีเล็กพิเศษ เทกรกันสึก	●		●			●	●	●	●	●
ให้การยึดเกาะสูง	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ยืดหยุ่นมหมิดของแตกลายงาได้		●								
ให้ความชื้นระเหยออกได้		●								
ป้องกันน้ำซึมฟ่าน		●								
คุณสมบัติที่เหมาะสมต่อสุขภาพและสิ่งแวดล้อม										
ปราศจากสารปรอทและตะกั่ว	✓	✓	✓	✓	✓					
กลิ่นอ่อน	✓	✓	✓	✓	✓					
สารระเหย VOCs ต่ำ	✓	✓	✓	✓	✓					
เหมาะสำหรับ	ภายนอก / ภายใน	ภายนอก	ภายใน	ภายนอก / ภายใน	ภายใน	ภายนอก / ภายใน	ภายนอก / ภายใน	ภายนอก / ภายใน	ภายนอก / ภายใน	ภายนอก / ภายใน
ชนิดพื้นผิวที่เหมาะสม										
พวัยปูนเก่า		●	●			●	●	●	●	●
พวัยปูนเก่าที่เรื่อนสภาพรุนแรง							●			
พวัยปูนใหม่	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
พวัยปูนใหม่หล่อจาน 3 วัน	●					●				
ไม้ไฟเบอร์ซีเมนต์				●	●	●	●	●	●	●
พวัย Precast และ GRC						●	●			
กระเบื้องหลังคา								●		
ลักษณะสี	ยาว มีเนื้อสี	ยาว มีเนื้อสี	น้ำยาขาวขุ่น	ยาว มีเนื้อสี	ยาว มีเนื้อสี	ยาว มีเนื้อสี	น้ำยาใส	ยาว มีเนื้อสี	ยาว มีเนื้อสี	น้ำยาใส
ตัวทำละลาย	น้ำสะอาด 5-10%	น้ำสะอาด 5%	น้ำสะอาด 5-10%	น้ำสะอาด 5-10%	น้ำสะอาด 5-10%	ปิเมว ไทล์แลค ทินเนอร์ 3%	ใช้ได้กับทั้งชนิดจากคนสีใช้งาน	ปิเมนน ไมลแลค 1000 ทินเนอร์ 5%	ใช้ได้กับทั้งชนิดจากคนสีใช้งาน	ใช้ได้กับทั้งชนิดจากคนสีใช้งาน
การแห้งด้วย										
แห้งก่อน	1 ชั่วโมง	45 นาที	30 นาที	15 นาที	15-20 นาที	1 ชั่วโมง	20 นาที	20 นาที	20 นาที	20 นาที
แห้งสมบูรณ์	2 ชั่วโมง	2 ชั่วโมง	2 ชั่วโมง	2 ชั่วโมง	2 ชั่วโมง	8 ชั่วโมง	6 ชั่วโมง	5 ชั่วโมง	5 ชั่วโมง	4 ชั่วโมง
จำนวนที่ระบายสาก	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
พื้นที่การทา (ตร.ม./ ลกลอน/ เที่ยว)	35-40	6-8* (ตร.ม./หรือกลิ่นเที่ยว)	35-45	35-40	35-40	30-35	30-35	34-38	45-50* (ตร.ม./3 ลิตรเที่ยว)	30-35
ผนกแยรอุ	1 ชม: 5 ลกลอน	4 ชม: 20 กิโลกลิ่น	1 ชม: 5 ลกลอน	1 ชม: 5 ลกลอน	1 ชม: 5 ลกลอน	1 ชม: 5 ลกลอน	1 ชม: 5 ลกลอน	1 ชม: 5 ลกลอน	5 ชม: 15 ลิตร	1 ชม: 5 ลกลอน

* ค่าประสิทธิภาพ เหล่านี้เป็นค่าที่ได้จากห้องปฏิบัติการ ซึ่งอาจต่างจากการใช้งานจริงในสนาม ขึ้นอยู่กับสภาพของพื้นผิวการทา ● Good / ดี ● Excellent / ดีเยี่ยม ○ Good / ดี ⊛ Excellent / ดีเยี่ยม

การเตรียมพื้นผิว

พื้นที่ปูนเก่า	- กำจัดสิ่งสกปรก ความเสื่อมสภาพ หรือสิ่งที่ไม่ยึดเกาะออก ขัดให้เรียบ ล้างด้วยน้ำสะอาด ปล่อยให้แห้งสนิท - กรณีพื้นที่มีเชื้อราหรือตะไคร่น้ำ ให้ขจัดสิ่งสกปรก ความเสื่อมสภาพ ที่เชื้อราและตะไคร่น้ำ ออกก่อน ล้างด้วยน้ำสะอาดผสมน้ำยาฆ่าเชื้อรา ปล่อยให้แห้งสนิท
พื้นที่ปูนใหม่	- ที่อให้พื้นที่ปูนแห้งสนิทก่อนการเคลือบสีอย่างน้อย 28 วัน ตามมาตรฐาน มอก. 1217-2537 หรือแห้งสนิท - พื้นที่ควรมีความชื้นไม่เกิน 6% (เครื่องวัดความชื้น Kett รุ่น Hi-520) และ ค่าความเป็นด่างไม่เกิน 8 (pH7-8) - กรณีพื้นที่มีเชื้อราหรือตะไคร่น้ำ ให้ขจัดสิ่งสกปรก ความเสื่อมสภาพ ที่เชื้อราและตะไคร่น้ำ ออกก่อน ล้างด้วยน้ำสะอาดผสมน้ำยาฆ่าเชื้อรา ปล่อยให้แห้งสนิท
การเคลือบสีรองพื้น	เคลือบสีรองพื้นปูนรุ่นต่างๆ จำนวน 1 เที่ยว แล้วทิ้งให้แห้งสนิทตามข้อมูลพลิตภัณฑ์ของแต่ละรุ่น

บริษัท นิปปอนเพนต์ เดคโคเรทีฟ โคทติ้ง (ประเทศไทย) จำกัด
NIPPON PAINT DECORATIVE COATINGS (THAILAND) CO., LTD.
101 หมู่ 3 ซอยสุขสวัสดิ์ 76 ถนนสุขสวัสดิ์ บางจาก พระประแดง สมุทรปราการ 10130
โทร. 0-2462-5299 แฟกซ์ : 0-2463-2863 http://www.nippondeco.com

PRIMER PRO SYSTEM

NIPPON

นิปปอน ไพรเมอร์ โปร ซิสเท็ม

ระบบสีรองพื้นเพื่องานคุณภาพจากนิปปอนเพนต์ หลากหลายพลิตภัณฑ์ ครอบคลุมทุกการใช้งานของสีรองพื้น

GREEN CHOICE
พลิตภัณฑ์รองพื้นสูตรน้ำที่ช่างสีไว้วางใจ

พลิตภัณฑ์แนะนำ

Nippon 5100 Wall Seler
นิปปอน 5100 วอล ซีลเลอร์
สีรองพื้นปูนใหม่ ที่ทนต่อด่างและกรานกลีอได้ดีเยี่ยม สำหรับภายนอก

Nippon 5200 Wall Seler
นิปปอน 5200 วอล ซีลเลอร์
สีรองพื้นปูนใหม่ กลบพื้นผิวได้ดีเยี่ยม สำหรับภายใน

Nippon Expresskote
นิปปอน เอ็กซ์เพรสโคท
สีรองพื้นปูนสด ทาได้ทันที 3 วันหลังฉาบปูน

Nippon Flexiseal
นิปปอน เฟล็กซ์ซีล
สีรองพื้นยืดหยุ่นสูง ยกมิตรอยแตกลายงา

Nippon Aqua Sealer
นิปปอน อควา ซีลเลอร์
สีรองพื้นปูนเก่าสูตรน้ำ ที่พร้อมทาสูตรน้ำ

日本ペイント

สีรองพื้นปูนสด ทาได้ 3 วันหลังฉาบปูน
Nippon Expresskote
(นิปปอน เอ็กซ์เพรสโคท)
ชนิด : รองพื้นปูนใหม่
สำหรับ : ภายนอก-ใน
สูตร : น้ำ มีเนื้อสีขาว
A

สีรองพื้นยืดหยุ่น
ช่วยปกปิดรอยแตกลายงา
และกันน้ำซึมฟ่าน
Nippon Flexiseal
(นิปปอน เฟล็กซ์ ซีล)
ชนิด : รองพื้นปูนใหม่-เก่า
สำหรับ : ภายนอก
สูตร : น้ำ มีเนื้อสีขาว
B

สีรองพื้นปูนใหม่ กลบด่างและคราบเกลือได้ดีเยี่ยม
Nippon 5100 Wall Sealer
(นิปปอน 5100 วอล ซีลเลอร์)
ชนิด : รองพื้นปูนใหม่
สำหรับ : ภายนอก/ภายใน
สูตร : น้ำ มีเนื้อสีขาว
C

สีรองพื้นปูนใหม่ กลบพื้นผิวดีเยี่ยม
Nippon 5200 Wall Sealer
(นิปปอน 5200 วอล ซีลเลอร์)
ชนิด : รองพื้นปูนใหม่
สำหรับ : ภายใน
สูตร : น้ำ มีเนื้อสีขาว
D

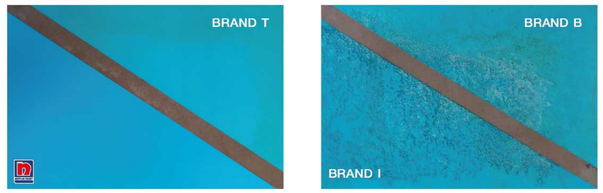
5100
WALL SEALER

นิปปอน 5100 วอล ซีลเลอร์ รองพื้นปูนใหม่
ใช้สำหรับภายนอก ภายใน และฝ้าเพดาน

จบ...ปัญหา!!

สีทับหน้าเสื่อมสภาพเร็ว ด้วยสีรองพื้นปูนใหม่ที่ทนสภาวะอากาศ ทนต่อด่าง และทนต่อคราบเกลือได้ดีเยี่ยม ที่มาพร้อมกับคุณสมบัติพิเศษ ที่ให้การกลบพื้นผิวได้ดี เหมาะสำหรับภายนอกและภายในอาคาร พื้นผิวจำพวกปูน งานก่ออิฐฉาบปูน ไฟเบอร์ซีเมนต์ และอื่นๆ ทาได้ทั้งผนังและฝ้าเพดาน

ผลทดสอบความทนทานต่อคราบเกลือ



ผลการทดสอบความทนทานต่อด่าง

LOW ODOUR VOC

ห้องแลปทดสอบมาตรฐานจากห้องแล็บชั้นนำ และรับรองคุณภาพโดย Nippon Paint

5200
WALL SEALER

นิปปอน 5200 วอล ซีลเลอร์ รองพื้นปูนใหม่

ปรากฏการณ์ใหม่จากนิปปอนเพนต์
กลบพื้นผิวดีเยี่ยมแตกต่างจากรองพื้นทั่วไป
สีรองพื้นปูนใหม่ สูตรพิเศษ ที่จะเนรมิตพนังบ้านให้สวยเรียบเนียน ทาได้ทั้งพนังภายในและฝ้าเพดาน

กลบมิด ปิดดี จบไว!

ANTI-FUNGUS & ALGAE ป้องกันเชื้อราและตะไคร่น้ำ
NO LEAD & NO MERCURY ปลอดสารตะกั่วและปรอท
EASY APPLICATION ใช้งานง่าย
ALKALI RESISTANCE ทนต่อด่างได้ดี
APPROVED

ภาพจำลองจากผลทดสอบจริง โดยนิปปอนเพนต์ — รองพื้นเป็นอีกหนึ่งปัจจัยที่จะทำให้สีทับหน้ามีประสิทธิภาพที่ดีขึ้น

FLEXISEAL
ELASTOMERIC ACRYLIC PRIMER
FOR EXTERIOR USE

นิปปอน เฟล็กซ์ซีล

สีรองพื้นอะคริลิค ชนิดยืดหยุ่น เหมาะสำหรับทาภายนอก

สีรองพื้นที่สามารถปกปิดรอยแตกลายงา

นวัตกรรมที่เหนือกว่า สีรองพื้นยืดหยุ่นสูง จาก นิปปอนเพนต์

ด้วย FLEXISEAL

Excellent for Filling Up Cracks & Pores
ปกปิดรอยแตกลายงาและรูพรุนได้ดีเยี่ยม โดยเนื้อเนื้อพิเศษ Elastomeric Membrane ช่วยเสริมแรงให้การยึดเกาะสูงขึ้นพร้อมทั้ง Anti-UV ที่ให้ Nippon FLEXISEAL ป้องกันรอยแตกลายงาหรือรูพรุนที่มีมากกว่าเดิมได้ในอนาคต

Excellent Water Resistance
ฟิล์มสีที่แห้งจะช่วยป้องกันไม่ให้น้ำซึมผ่านได้ดีเยี่ยม ด้วย DryLock Technology พร้อมเพิ่มการยืดหยุ่นสูงสุด ทำให้ Nippon FLEXISEAL ช่วยป้องกันน้ำซึมผ่านได้อย่างยาวนาน

Alkaline & Efflorescence Resistance
ทนต่อด่างและคราบเกลือ Nippon FLEXISEAL มีคุณสมบัติทนต่อด่าง และป้องกันคราบเกลือที่จะเกิดบนพื้นผิวได้ดีกว่าสีรองพื้นทั่วไป โดยเฉพาะบริเวณที่มีการแทรกซึมของความชื้นสูง

Moisture Evaporation
ช่วยระบายความชื้นในพื้นผิวสู่ บรรยากาศภายนอก ความชื้นที่ค้างอยู่ภายในจะถูกดันออกมาเมื่อความชื้นที่ระเหยออกมาด้านนอกมีปริมาณน้อยกว่าความชื้นภายในพื้นผิว Nippon FLEXISEAL ถูกดันออกมาเพื่อระบายความชื้นที่สะสมอยู่ภายในพื้นผิวออกสู่ภายนอก ไม่ทำให้เกิดปัญหาสีลอกล่อน หรือพองบวม เหมาะสำหรับพื้นผิวที่มีความชื้นสูงหรือเคยถูกน้ำท่วม

Nippon Tip :
การทาสี Nippon FLEXISEAL ควรทาประมาณ 1 เที่ยว เพื่อปกปิดรอยแตกลายงาได้ดีที่สุด ในกรณีที่มีรอยแตกลายงาขนาดใหญ่ ควรใช้ไม้ปาดยาสีให้เข้าไปในรอยแตกลายงาก่อน เพื่อให้สีรองพื้นเนื้อแน่น ก็จะทำให้รอยแตกลายงาดังกล่าวไม่ปรากฏขึ้นมาอีกในอนาคต

ระบบสีรองพื้นเพื่องานคุณภาพที่ผ่านการยอมรับจากกลุ่มช่าง และเจ้าของบ้านว่าให้ประสิทธิภาพสูง มีพลิตภัณฑ์ให้เลือกหลากหลาย ตอบสนองครบทุกความต้องการ เสริมประสิทธิภาพของสีทับหน้า ให้อยู่คู่บ้านไปตราบนานเท่านาน