



**NIPPON  
PAINT**

จบทุกปัญหาบนผนังอย่างมืออาชีพด้วย

# WALL PAINTING

S O L U T I O N S



[www.kyipaint.in.th](http://www.kyipaint.in.th)

## ปัญหาสีไม่กลบพื้นผิวบนผนังปูนใหม่

### สาเหตุ

ใช้สีรองพื้นที่มีการกลบตัวไม่ดีจึงทำให้เคลือบสีกับหน้าปูนยากและต้องเพิ่มจำนวนการทาสีกับหน้าเพื่อให้กลบพื้นผิวผนังปูน

### พื้นที่ที่พบบ่อย

ผนังปูนใหม่ทั่วไป เช่น ผนังภายในบ้าน ผนังภายนอกบ้าน

### วิธีการแก้ปัญหา

- ทิ้งผนังปูนใหม่ให้แห้งสนิทอย่างน้อย 28 วัน
- เลือกใช้สีรองพื้นที่มีเนื้อสีขาว เพื่อเพิ่มการกลบตัวบนพื้นผิวปูนให้ดียิ่งขึ้น และช่วยประหยัดสีกับหน้า

### ผลิตภัณฑ์ที่แนะนำ



#### 5100 WALL SEALER (5100 วอลล์ ซีลเลอร์) สีรองพื้นสูตรน้ำสำหรับภายนอก-ภายใน

- ช่วยป้องกันไม่ให้สีกับหน้าขัดจาก ทนทานต่อต่างและเกลือได้ดีเยี่ยม
- ช่วยป้องกันการเสื่อมสภาพของพื้นผิว ทนทานต่อสภาวะอากาศได้ดี
- ฟิล์มสีเรียบเนียน เนื้อสีละเอียด จึงให้การยึดเกาะที่ดีเยี่ยม
- ป้องกันเชื้อราและตะไคร่น้ำ
- ปลอดภัยจากสารตะกั่วและปรอท



#### 5200 WALL SEALER (5200 วอลล์ ซีลเลอร์) สีรองพื้นสูตรน้ำสำหรับภายใน

- กลบพื้นผิวได้ดีเยี่ยม ช่วยประหยัดสีกับหน้า
- ช่วยป้องกันไม่ให้สีกับหน้าขัดจาก ทนทานต่อต่างและเกลือได้ดีเยี่ยม
- ปลอดภัยจากสารตะกั่วและปรอท

## ปัญหาสีลอกหลุดและผนังเสื่อมสภาพเป็นฝุ่นผง

### สาเหตุ

- พื้นผิวมีฝุ่นมาก เช่น สกิมโคกซีเมนต์ หรือ ผนังปูนเป็นฝุ่นเม็ดทราย
- พื้นผิวปูนยังแห้งไม่สนิท มีค่าต่างและความชื้นสูง ทำให้ฟิล์มสีเสื่อมสภาพเป็นฝุ่นผง

### พื้นที่ที่พบบ่อย

ผนังบ้านเก่าที่เสื่อมสภาพ ผนังที่ใช้สีไม่ได้คุณภาพ ผนังที่ใช้สกิมโคก หรือปูนฉาบบาง ฯลฯ

### วิธีการแก้ปัญหา

- แนะนำให้ใช้สีรองพื้นปูนเก่าสูตรน้ำมันใส เพื่อเพิ่มการยึดเกาะ

### ผลิตภัณฑ์ที่แนะนำ



#### NIPPON PAINT EXCEL PRIMER (นิปปอนเพนต์ เอ็กซ์เซล ไพรมอร์) สีรองพื้นปูนเก่าสูตรน้ำมันสำหรับภายนอก-ภายใน

- เนื้อสีอณูขนาดเล็ก แทรกซึมและยึดเกาะพื้นผิวได้ดีเยี่ยม
- ป้องกันการเกิดเชื้อราและตะไคร่น้ำ
- ทนทานต่อคราบเกลือและด่างได้ดีเยี่ยม



#### NIPPON PAINT AQUA SEALER (นิปปอนเพนต์ อะควา ซีลเลอร์) สีรองพื้นปูนเก่าสูตรน้ำสำหรับภายใน

- มีการแทรกซึมเข้าพื้นผิวที่เป็นรูพรุนได้ดี มีแรงยึดเกาะสูง ช่วยฟิล์มสีไม่หลุดล่อน
- กลิ่นอ่อน มีสารระเหยต่ำ (Low VOCs) เป็นมิตรต่อทุกคนในบ้านและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

## ปัญหาสีบริเวณรอยแตกต่างๆ

### สาเหตุ

ผนังเกิดรอยแตกร้าวเกิดจากปัจจัยต่างๆ เช่น โครงสร้างบ้านมีการยึด/หดตัว งานฉาบปูนที่ไม่มีคุณภาพ หรือความแตกต่างของอุณหภูมิของภายนอกและภายในบ้าน ฯลฯ น้ำและความชื้นซึมผ่านรอยแตกร้าว จึงทำให้เกิดปัญหาสีบริเวณดังกล่าว เช่น ปัญหาสีขัดจาก

### พื้นที่ที่พบบ่อย

ผนังปูนฉาบไม่ได้คุณภาพ ผนังก่ออิฐมวลเบา พื้นที่รอยต่อของผนัง มุมวงกบประตูและหน้าต่าง พื้นที่ส่วนต่อเติม

### วิธีการแก้ปัญหา

- ขัดล้างทำความสะอาดสีเก่าที่เกิดการเสื่อมสภาพ โดยล้างด้วยน้ำสะอาดและขัดด้วยแปรงขนพลาสติก
- ซ่อมแซมรอยแตกขนาดใหญ่ด้วยวัสดุที่มีคุณภาพ
- พื้นผิวต้องสะอาดและแห้งสนิท ปราศจากฝุ่นละออง ก่อนการทาสี

### ผลิตภัณฑ์ที่แนะนำ



#### NIPPON PAINT FLEXISEAL (นิปปอนเพนต์ ฟ्लิกซ์ซีล) สีรองพื้นสูตรน้ำสำหรับภายนอก-ภายใน

- นวัตกรรมสีรองพื้นยืดหยุ่น ช่วยปกปิดรอยแตก ลายงาบนผนังได้ดีเยี่ยม
- ป้องกันน้ำซึมเข้าผนังได้ดีเยี่ยม
- ลดปัญหาสีหลุดล่อน สืบมาจากความชื้น ป้องกันคราบเชื้อรา และตะไคร่น้ำ

## ปัญหาสีขัดจากต่างและคราบเกลือ

### สาเหตุ

พื้นผิวปูนยังแห้งไม่สนิท มีค่าต่างและความชื้นสูง ทำให้ฟิล์มสีเสื่อมสภาพ ขัดจาก และเกิดคราบเกลือ

### พื้นที่ที่พบบ่อย

งานเร่ง ปูนสด รวมถึงผนังปูนฉาบที่มีการบ่มปูนไม่สมบูรณ์ ผนังที่ต้องเจอความชื้น บริเวณซอกข้าง

### วิธีการแก้ปัญหา

- ขัดล้างทำความสะอาดสีเก่าที่เกิดการเสื่อมสภาพโดยล้างด้วยน้ำสะอาดและขัดด้วยแปรงขนพลาสติก
- ในกรณีที่พบปัญหาการรื้อซึม แนะนำให้ซ่อมแซมให้เรียบร้อยก่อน
- พื้นผิวต้องสะอาดและแห้งสนิท ปราศจากฝุ่นละออง ก่อนการทาสี

### ผลิตภัณฑ์ที่แนะนำ



#### NIPPON PAINT QUICK SEALER (นิปปอนเพนต์ ควิก ซีลเลอร์) สีรองพื้นอเนกประสงค์สูตรน้ำมันสำหรับภายนอก-ภายใน

- บล็อกความชื้นในปูนได้ดีเยี่ยม ทนความชื้นสูงสุด 40%
- ใช้งานไว ไม่ต้องรอปูนแห้งสนิทนาน 28 วัน
- ป้องกันปัญหาจากความชื้น เช่น สีโป่งพอง ลอกหลุด



#### NIPPON PAINT EXPRESSKOTE (นิปปอนเพนต์ เอ็กซ์เพรสโค้ท) สีรองพื้นอเนกประสงค์สูตรน้ำสำหรับภายนอก-ภายใน

- ทนความชื้นในปูนได้ดีเยี่ยม
- ลดปัญหาจากความชื้น เช่น สีโป่งพอง สีลอกหลุด คราบต่างๆ ฯลฯ
- สูตรน้ำ กลิ่นอ่อน มีสารระเหยต่ำ (Low VOCs)

## ปัญหาสีโป่งพองและผนังความชื้นสะสมสูง

### สาเหตุ

- พื้นผิวมีความชื้นสะสมสูง ดันฟิล์มสีให้โป่งพองและลอกหลุดออกมา โดยเฉพาะพื้นผิวที่มีกึ่งมีความชื้นสูงตลอดเวลา เช่น ตามบริเวณชายล่างของอาคาร ฯลฯ
- ทาสีรองพื้นที่ไม่เหมาะสมกับพื้นที่ของผนังปูน
- ฟิล์มสีเสื่อมสภาพตามอายุการใช้งาน

### พื้นที่ที่พบบ่อย

พื้นที่บริเวณที่มีความชื้นสะสมสูง เช่น ผนังชายล่างที่ติดกับพื้น, ผนังที่ใช้ร่วมกับห้องน้ำ ผนังที่มีปัญหาน้ำรั่วซึม หรือน้ำท่วมขัง

### วิธีการแก้ปัญหา

- ขัดล้างทำความสะอาดสีเก่าที่เกิดการเสื่อมสภาพ โดยล้างด้วยน้ำสะอาดและขัดด้วยแปรงขนพลาสติก
- พื้นผิวต้องสะอาดและแห้งสนิท ปราศจากฝุ่นละออง ก่อนการทาสี

### ผลิตภัณฑ์ที่แนะนำ



#### NIPPON PAINT ULTRA BLOCK SEALER (นิปปอนเพนต์ อัลตรา บล็อก ซีลเลอร์) สีรองพื้นทนความชื้นสูง ทาบนปูนสดได้ สูตรน้ำมันสำหรับภายนอก-ภายใน

- ทนทานต่อความชื้นสะสมสูงของผนังปูนได้ดีเยี่ยม
- แทรกซึมพื้นผิวดีเยี่ยม ให้การยึดเกาะสูง
- ทนต่อการเกิดคราบเกลือ และคราบด่าง
- ป้องกันการเสื่อมสภาพของฟิล์มสี
- ป้องกันปัญหาจากความชื้น เช่น สีลอกหลุด สีโป่งพอง

## NIPPON PAINT EXCEL PRIMER

นิปปอนเพนต์ เอ็กซีเซล ไพร์เมอร์

สีรองพื้นปูนเก่าเสื่อมสภาพมาก สูตรน้ำมัน สำหรับภายนอกและภายใน  
แทรกซึมลึก ยึดเกาะแน่น เหมาะกับผนังที่เป็นฝุ่น ลอกล่อน และผนังที่ฉาบสกิมโค้ท

สีรองพื้นปูนเก่าเสื่อมสภาพมาก  
Old concrete primer



- ✓ ปรับสภาพพื้นผิวปูนเก่าที่เสื่อมสภาพ เช่น ปัญหาสีลอกล่อน สีโป่งพอง สีเป็นฝุ่นซอล์ก สีซีดจาง เป็นต้น
- ✓ ช่วยยึดเกาะสีกับผนังได้อย่างดีเยี่ยม ทนทาน ยาวนาน
- ✓ ทนทานต่อคราบเกลือและด่างได้ดี ป้องกันสีซีดจาง
- ✓ ป้องกันการเกิดเชื้อราและตะไคร่น้ำ



[www.kyipaint.in.th](http://www.kyipaint.in.th)

แทรกซึมลึก | ยึดเกาะแน่น | สีไม่ลอกล่อน

## NIPPON PAINT AQUA SEALER

นิปปอนเพนต์ อะควา ซีลเลอร์

สีรองพื้นปูนเก่าเสื่อมสภาพมาก สูตรน้ำ สำหรับภายใน

สีรองพื้นปูนเก่าเสื่อมสภาพมาก  
Old concrete primer



- ✓ เป็นสูตรน้ำ ใช้งานง่าย
- ✓ แทรกซึมเข้าพื้นผิวที่เป็นรูพรุนได้ดี ให้การยึดเกาะสูง  
ฟิล์มสีทนทานยาวนาน
- ✓ กลิ่นอ่อน สารระเหยต่ำ (Low VOCs) ปลอดภัย  
เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
- ✓ ปราศจากสารปรอทและตะกั่ว



ไร้กลิ่นฉุน | แทรกซึมลึก | ยึดเกาะแน่น

# NIPPON PAINT 5100 WALL SEALER

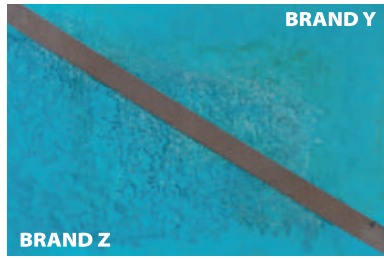
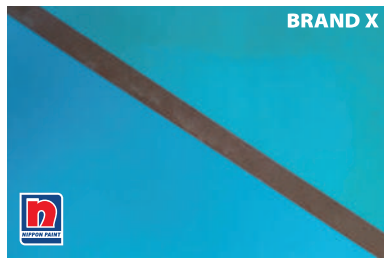
## นิปปอนเพนต์ 5100 วอล ซีลเลอร์

สีรองพื้นปูนใหม่ สำหรับภายนอกและภายในที่เน้นความทนทาน



### สีรองพื้นปูนใหม่ เสริมการกลบมิดของสีทับหน้า New concrete primer

ผลทดสอบการทนต่อคราบเกลือ



- ✓ เสริมการกลบมิด ปกปิดพื้นผิวของผนังปูน
- ✓ ช่วยให้ทาสีทับหน้าขึ้นง่าย ไม่เปลืองสีทับหน้า
- ✓ ทนทานต่อสภาวะอากาศ
- ✓ ทนต่อคราบต่างและคราบเกลือ

[www.kyipaint.in.th](http://www.kyipaint.in.th)

กลบมิดเยี่ยม | สีขึ้นง่าย | ทนทานทุกสภาวะ

# NIPPON PAINT 5200 WALL SEALER

## นิปปอนเพนต์ 5200 วอล ซีลเลอร์

สีรองพื้นปูนใหม่ สูตรพิเศษ สำหรับภายในและฝ้าเพดาน กลบมิด ปกปิดพื้นผิวได้ดีเยี่ยมให้ผนังบ้านคุณสวยเรียบเนียน

### สีรองพื้นปูนใหม่ เสริมการกลบมิดของสีทับหน้า New concrete primer



ภาพจำลองจากผลทดสอบจริง โดยนิปปอนเพนต์  
รองพื้นเป็นอีกหนึ่งปัจจัยที่จะทำให้สีทับหน้ามีประสิทธิภาพที่ดีขึ้น



แบรนด์ A

นิปปอนเพนต์ 5200  
วอล ซีลเลอร์

แบรนด์ B

- ✓ เสริมการกลบมิด ปกปิดพื้นผิวของผนังปูน
- ✓ ช่วยให้ทาสีทับหน้าขึ้นง่าย ไม่เปลืองสีทับหน้า
- ✓ ทนทานต่อสภาวะอากาศ
- ✓ ทนต่อคราบต่างและคราบเกลือ

เหมาะสำหรับ พื้นผิวภายในอาคาร สำหรับพื้นผิวปูนใหม่  
ผนังก่ออิฐ ฉาบปูน และไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ด

กลบมิดดี | สีเนียนเรียบ | ไม่เปลืองสีทับหน้า

# NIPPON PAINT ULTRA BLOCK SEALER

## นิปปอนเพนต์ อัลตรา บล็อก ซีลเลอร์

สีรองพื้นทนความชื้นสะสมสูงเท่ากับบนปูนสดได้ สูตรน้ำมัน เนื้อสีขาว สำหรับภายนอกและภายใน



สีรองพื้นทนความชื้นสูงสุด 70%  
Supreme damp proof primer



นวัตกรรมสีรองพื้นสูตรน้ำมัน **ที่ดีที่สุด** จากนิปปอนเพนต์ พัฒนาด้วยเทคโนโลยี 3X ULTRA ทำให้ทนความชื้นมากกว่า สีรองพื้นทั่วไปถึง **5 เท่า** มาพร้อมคุณสมบัติเสริมการกลบเม็ด ทรายชั้นง่าย และประหยัดสีกับหน้า



### ที่ดีที่สุดของสีรองพื้นทนความชื้นสะสมสูง 70%

- ✓ จบทุกปัญหาที่เกิดจากความชื้น
- ✓ สามารถทาบนปูนสดที่มีความชื้นสูงสุด 70% ได้
- ✓ เหมาะสำหรับผนังปูนที่มีความชื้นสะสมสูง หรือ ผนังที่มีความชื้นตลอดเวลา เช่น ผนังชายล่างติดกับพื้น ผนังที่ติดกับห้องน้ำ หรือแหล่งความชื้นต่างๆ

ทาบนปูนสด | ทนความชื้นสูง | จบทุกปัญหาจากความชื้น

# NIPPON PAINT FLEXISEAL

## นิปปอนเพนต์ เฟลิกซ์ซีล

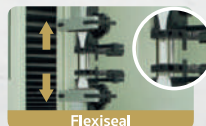
นวัตกรรมสีรองพื้นยืดหยุ่นสูง 300% สำหรับภายนอกและภายใน ประสานรอยแตกขยายงา ป้องกันน้ำซึมผ่าน ปกป้องผนังจากความชื้น

สีรองพื้นยืดหยุ่นสูง ปกปิดรอยแตกขยายงา  
Elastomeric Primer



- ✓ ฟิล์มสียืดหยุ่น ช่วยป้องกันน้ำซึมผ่าน
- ✓ ปกปิดรอยแตกขยายงาและรูพรุนได้ดีเยี่ยม
- ✓ ยึดเกาะดีเยี่ยม พสานเป็นเนื้อเดียวกับพื้นผิวผนังได้แนบสนิท
- ✓ ป้องกันการเกิดคราบด่างและคราบเกลือบริเวณรอยแตกกว้าง
- ✓ ป้องกันปัญหาจากความชื้นบริเวณรอยแตกกว้าง เช่น สีลอก ล่อน ตะไคร่น้ำ เป็นต้น

เปรียบเทียบการยืดตัวของฟิล์มสีรองพื้น (Elasticity Test)



ทดสอบจริงด้วยเครื่อง Universal Testing พบว่า ฟิล์มสีของนิปปอนเพนต์ เฟลิกซ์ซีล ยืดหยุ่นได้มากกว่าฟิล์มสีของสีรองพื้นทั่วไปสูงถึง 300%

ยืดหยุ่นสูง | ป้องกันน้ำซึมผ่าน | ปกปิดรอยแตกขยายงา

# NIPPON PAINT QUICK SEALER

## นิปปอนเพนต์ คิวค ซิลเลอร์

สีรองพื้นอเนกประสงค์ สูตรน้ำมัน เนื้อสีขาว สำหรับภายนอกและภายใน



สีรองพื้นทนความชื้นสูงสุด 40%  
Damp proof primer



นิปปอนเพนต์ คิวค ซิลเลอร์ พัฒนาด้วย Hydro Seal Technology ที่ให้คุณสมบัติแทรกซึมลึก ป้องกันไม่ให้ต่างปูนออกมาทำลายฟิล์มสี เนื้อสีขาวให้การกลมมิดพื้นผิวดี อีกทั้งป้องกันการเกิดปัญหาจากความชื้น



**Quick Lock**  
แทรกซึมลึก  
ถึงชั้น สังกะสี



**Quick Block**  
ป้องกันความชื้น  
และคราบเชื้อรา  
สีรองพื้น  
ความชื้น



**Quick Coat**  
ใช้สะดวกและ  
ง่ายต่อการ  
ใช้ 1 ชั่วโมง

- ✓ สามารถทาบปูนสดที่มีความชื้นสูงสุด 40% ได้
- ✓ จบงานไว ไม่ต้องรอปูนแห้งสนิท 28 วัน
- ✓ แทรกซึมพื้นผิวดีเยี่ยม
- ✓ สีไม่โป่งพอง ไม่ลอกล่อน

[www.kyipaint.in.th](http://www.kyipaint.in.th)

กลบพื้นผิว | จบงานไว | ทนความชื้นสูง

# NIPPON PAINT EXPRESSKOTE

## นิปปอนเพนต์ เอ็กซ์เพรสโค้ท

สีรองพื้นอเนกประสงค์ สูตรน้ำ เนื้อสีขาว สำหรับภายนอกและภายใน



สีรองพื้นทนความชื้นสูงสุด 40%  
Damp proof primer

นิปปอนเพนต์ เอ็กซ์เพรสโค้ท สามารถทาบปูนสดที่มีความชื้นสูงสุด 40% โดยไม่ต้องทิ้งให้ปูนแห้งสนิท 28 วัน ประหยัดเวลา เสร็จงานได้ไว



## สูตรสำเร็จของงานเร่งด่วน!

- ✓ สูดยอดแห่งความทนชื้น ทนทาน ทนต่าง และทนการเกิดคราบเกลือ
- ✓ สูตรน้ำ แห้งไว ไร้กลิ่นฉุน
- ✓ ป้องกันเชื้อราและตะไคร่น้ำ
- ✓ ช่วยส่งเสริมการยึดเกาะของพื้นผิวและสีทับหน้า
- ✓ ลดระยะเวลาการรอปูนแห้งสนิทโดยคงประสิทธิภาพที่ดีไว้

ไร้กลิ่นฉุน | ทนความชื้น | จบงานไว

ปัญหาสี	ปัญหาสีไม่กลมบนผนังปูนใหม่		ปัญหาสีลอกสีและผนังเสื่อมสภาพเป็นฝุ่นผง		ปัญหาสีบริเวณรอยแตกหลายงา	ปัญหาสีซีดจางจากต่างและคราบเกลือ		ปัญหาสีป้องกันและผนังความชื้นสะสมสูง
ผลิตภัณฑ์	5100 WALL SEALER	5200 WALL SEALER	AQUA SEALER	EXCEL PRIMER	FLEXISEAL	EXPRESSKOTE	QUICK SEALER	ULTRA BLOCK SEALER
สูตรสี	สูตรน้ำ	สูตรน้ำ	สูตรน้ำ	สูตรน้ำมัน	สูตรน้ำ	สูตรน้ำ	สูตรน้ำมัน	สูตรน้ำมัน
พื้นที่ใช้งาน	ภายนอก-ภายใน	ภายใน	ภายใน	ภายนอก-ภายใน	ภายนอก-ภายใน	ภายนอก-ภายใน	ภายนอก-ภายใน	ภายนอก-ภายใน

**คุณสมบัติ**

กลบพื้นผิวดีเยี่ยม	★	★	○	○	●	★	●	●
ทนต่อความชื้นป้องกันสีป้องกัน						●	●	★
ทนต่อต่างและคราบเกลือดีเยี่ยม	●	○	○	○	○	●	●	★
ป้องกันเชื้อราและตะไคร่น้ำ	●	○	○	○		●	●	★
แทรกซึมดีเยี่ยม	●	●	●	★	○	●	●	★
การยึดเกาะสูง	●	●	●	★	●	●	●	★
ปกปิดรอยแตกหลายงา	○	○			★			

**คุณสมบัติเพื่อสุขภาพ และสิ่งแวดล้อม**

ปราศจากสารปรอทและตะกั่ว								
กลิ่นอ่อน								
สารระเหยต่ำ (Low VOCs)								

**ชนิดพื้นผิวที่เหมาะสม**

ผนังปูนสดหลังฉาบ 3 วัน						●	●	★
ผนังปูนใหม่	★	★	●	★	●	●	●	★
ผนังปูนเก่า	○	○	●	★	○	○	●	●
ผนังปูนเก่าเสื่อมสภาพรุนแรง			●	★			●	●

**คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์**

ลักษณะเนื้อสี	สีขาว	สีขาว	สีขาวขุ่น	น้ำยาใส	สีขาว	สีขาว	สีขาว	สีขาว
ตัวทำละลาย	น้ำสะอาด 5-10%	น้ำสะอาด 5%	ใช้ได้ทันทีหลังคนให้เข้ากัน	ใช้ได้ทันทีหลังคนให้เข้ากัน	น้ำสะอาด 5%	น้ำสะอาด 5%	ใช้ได้ทันทีหลังคนให้เข้ากัน	ใช้ได้ทันทีหลังคนให้เข้ากัน
ระยะเวลาการแห้งตัว								
- แห้งที่ผิว	30 นาที	30 นาที	30 นาที	45 นาที	30 นาที	30 นาที	20-30 นาที	30-45 นาที
- แห้งทาบได้	2 ชั่วโมง	2 ชั่วโมง	2 ชั่วโมง	มากกว่า 4 ชั่วโมง	2 ชั่วโมง	2 ชั่วโมง	2 ชั่วโมง	8 ชั่วโมง
จำนวนการทา (เที่ยว)	1	1	1	1	1	1	1	1
ปริมาณการใช้สี (ตร.ม./แกลลอน/เที่ยว)	35-40	35-40	35-45	30-37	6-8 ตร.ม./ก/เที่ยว	35-40	35-40	30-35
ขนาดบรรจุ	1 และ 5 แกลลอน	1 และ 5 แกลลอน	1 และ 5 แกลลอน	1 และ 5 แกลลอน	4 และ 20 ลิตร	1 และ 5 แกลลอน	1,2.5 และ 5 แกลลอน	1 และ 5 แกลลอน

\* ค่าตัวเลขต่างๆ เหล่านี้เป็นเพียงค่าตัวเลขสำหรับอ้างอิงเท่านั้น ตัวเลขจริงอาจมีการเปลี่ยนแปลง ขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมต่างๆ

ดีเยี่ยม ดี ดีเยี่ยม ปานกลาง พอใช้

**การเตรียมพื้นผิว**

<b>พื้นผิวเก่า</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ขัดล้างสิ่งเดิมที่เสื่อมสภาพออกให้หมด (ไม่ควรใช้แปรงลวด)</li> <li>- บริเวณที่มีเชื้อราตะไคร่น้ำ ให้กำจัดด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อรา นีโปนเพนต์ วัตินิลิกซ์ โบโอเวอร์ 1 เทียว</li> <li>- ความชื้นไม่เกิน 6 % โดยเครื่อง Kett รุ่น HI-520, ไม่เกิน 14% โดยเครื่อง Protimeter Mini ค่าความเป็นด่างไม่เกิน 8</li> <li>- พื้นผิวต้องสะอาดไม่มีฝุ่น สิ่งสกปรก คราบขี้ และสิ่งแปลกปลอมอื่นๆ</li> <li>- พื้นผิวต้องไม่มีรอยแตกหลายงาหรือรอยแตกกว้าง ถ้ามี ต้องปิดกั้นทาสี เพื่อป้องกันความชื้นเข้าผนัง</li> </ul>
<b>พื้นผิวใหม่</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ทิ้งปูนให้แห้งตัวก่อนทาสี อย่างน้อย 28 วัน</li> <li>- ความชื้นไม่เกิน 6 % โดยเครื่อง Kett รุ่น HI-520, ไม่เกิน 14% โดยเครื่อง Protimeter Mini ค่าความเป็นด่างไม่เกิน 8</li> <li>- พื้นผิวต้องไม่มีรอยแตกหลายงาหรือรอยแตกกว้าง ถ้ามี ต้องปิดกั้นทาสี เพื่อป้องกัน ความชื้นเข้าผนัง</li> </ul>



**NIPPON PAINT**

บริษัท นีโปนเพนต์ เดโคเรทีฟ โคลติง (ประเทศไทย) จำกัด  
NIPPON PAINT DECORATIVE COATINGS (THAILAND) CO., LTD.

101 ม.3 อ.สุรนารี 76 ก.สุรนารี ต.บางจาก อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 10130 โทร: 0 2462 5299 โทรสาร: 0 2463 2863

Nippon Paint Decorative @nipponpaint Nippon Paint Decorative

www.nipponpaintdecor.com 0 2463 1899 (Careline)