



นิปปอนเพนต์ อัลตรา บล็อก ซีลเลอร์



นวัตกรรมที่ดีที่สุดของสีรองพื้นสูตรน้ำมันเกรดอัลตราพรีเมียมจากนิปปอนเพนต์เหมาะสำหรับผิวปูนสด ปูนฉาบใหม่ และผิวปูนเก่า ด้วยคุณสมบัติ



จาก **3X Ultra Technology** เพื่อแก้ไขและป้องกันปัญหาสีโป่งพอง สีลอกล่อน และคราบดำที่เกิดมาจากผนังปูนที่มีความชื้นสูงสุด 70% โดยเฉพาะ เช่น ผนังปูนชายล่างหรือผนังปูนที่มีความชื้นสะสมสูง

หยุดทุกปัญหาสีบนผนังปูน



สีโป่งพอง
Blistering



สีเป็นคราบเกลือ
Efflorescence



สีซีดจาง
Fading



ตะไคร่น้ำ
Algae



สีลอกล่อน
Peeling



เชื้อรา
Fungi

นิปปอน เพนต์ อัลตรา บล็อก ซีลเลอร์

นวัตกรรมที่ดีที่สุดของสีรองพื้นสูตรน้ำมันจากนิปปอนเพนต์ เหมาะสำหรับผิวปูนสด ปูนฉาบใหม่ และผิวปูนเก่าออกแบบเพื่อป้องกัน และแก้ปัญหาสีโป่งพอง สีลอกล่อน และคราบดำที่เกิดมาจากผนังปูนที่มีความชื้นสูงโดยเฉพาะ เช่น ผนังปูนชายล่าง หรือผนังปูนที่มีความชื้นสะสมสูงด้วยเทคโนโลยี **3X** จากนิปปอนเพนต์ ประกอบด้วย **Ultra Block** กาวอะคริลิกสูตรพิเศษที่สามารถแทรกซึมลึกสู่พื้นผิวทำให้มีความทนทานที่มากกว่าสีรองพื้นทั่วไปถึง 3 เท่า พร้อมทั้งสร้างชั้นฟิล์มเพื่อล็อกความชื้นป้องกันปัญหาสีโป่งพอง ลอกล่อน **Ultra Protect** ที่ช่วยปกป้องผนังจากคราบเกลือ ต่างปูน รวมไปถึงเชื้อรา และตะไคร่น้ำที่อาจเกิดขึ้นได้อย่างมีประสิทธิภาพ **Ultra Cover** เนื้อรองพื้นสีขาวพร้อมนวัตกรรมสูตรเฉพาะ ที่ทำให้เนื้อรองพื้นสามารถกลบปิดพื้นผิวได้เรียบเนียน ดีกว่ารองพื้นสูตรทั่วไป ทำให้ทาสีกับหน้าชั้นได้ง่ายกว่า และประหยัดสีกับหน้ามากกว่า

คุณสมบัติพิเศษ / Special Features

- ทนต่อความชื้นตัวย้อมถึง 3 เท่า
- ทนต่อคราบเกลือ และคราบดำในปูนตัวย้อม
- ป้องกันเชื้อรา และตะไคร่น้ำ
- ป้องกันการเสื่อมสภาพของฟิล์มสี
- แทรกซึมพื้นผิวตัวย้อม ยึดเกาะสูง
- กลบพื้นผิวได้ดี ประหยัดสีกับหน้า
- Excellent humidity resistance 3x
- Excellent alkali and efflorescence resistance
- Anti fungus and algae
- Anti blistering
- Excellent adhesion
- High coverage

ลักษณะฟิล์มสี : ใสขาว
ชนิด : สีรองพื้นสูตรน้ำมัน ประเภทเทอร์โมพลาสติก อะคริลิก เรซิน
การใช้งาน : ใช้งานได้ทั้งภายนอกและภายใน เหมาะสำหรับปูนเก่า ปูนใหม่ ปูนสด คอนกรีตสำเร็จรูป (Precast) คอนกรีตเสริมใยแก้ว (GRC) ปูนฉาบบาง (Coat) ที่ไม่เป็นฝุ่นผงมากกว่า 8 ชั่วโมง

การแห้งตัวทาทับได้ (ที่ 30 °C) : ปริมาณการใช้สี จำนวนที่เกี่ยวข้อง ตัวทำละลาย การเตรียมสี : 30 - 35 ตร.ม./แกลลอน/เที่ยว (ขึ้นอยู่กับสภาพและชนิดของพื้นผิว) 1 เที่ยว

การเตรียมพื้นผิวโดยทั่วไป : นิปปอน อัลทรา คินเนอร์ / ไฮ-คินเนอร์ #01
คุณสมบัติหลักที่ดี สามารถใช้งานได้ทันที ถ้าจำเป็นสามารถผสมทินเนอร์ได้ไม่เกิน 3% โดยน้ำหนัก
- พื้นผิวต้องสะอาดและแห้งสนิท ปราศจากฝุ่นละออง
- ปริมาณความชื้นไม่เกิน 6% โดยเครื่อง Kett รุ่น HI-520 และความชื้นไม่เกิน 14% โดยเครื่อง Protimeter Mini ; ค่าความเป็นด่างไม่เกิน 8

พื้นผิวปูนใหม่	พื้นผิวปูนเก่า
- กรณีทั่วไป ควรทิ้งปูนไว้ให้แห้งอย่างน้อย 28 วัน ก่อนทาสีรองพื้น - กรณีเร่งงาน ควรทิ้งปูนไว้ให้แห้ง หรือมีความชื้นไม่เกิน 70% โดยเครื่อง Protimeter Mini	- ขัดล้างฟิล์มสีเดิมที่เสื่อมสภาพ ฝุ่นจากผนังและสิ่งสกปรกออกให้หมด หรือให้ได้มากที่สุด (ไม่ควรใช้แปรงลวด) เพื่อประสิทธิภาพในการแทรกซึมของสีรองพื้นที่ดี - บริเวณที่มีเชื้อรา ตะไคร่น้ำ ต้องขัดล้างทำความสะอาดด้วยน้ำยากำจัดเชื้อรา นิปปอนเพนต์ วินิล็กซ์ ไบโอะวอช 1-2 วัน

วิธีการทาสี : แปรง ลูกกลิ้ง หรือเครื่องพ่นสี
หมายเหตุ : ค่าตัวเลขต่างๆ เหล่านี้เป็นเพียงค่าเฉลี่ยสำหรับอ้างอิงเท่านั้น ตัวเลขจริงอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ ขึ้นกับสภาพแวดล้อม พื้นผิว สภาพหน้างาน

Appearance : Gloss White
Type : Thermoplastic acrylic resin primer
Usage : For exterior & interior use. Recommended for old/painted cementitious wall, new wall, precast, GRC, Coat (not chalky)
Dry to recoat (at 30 °C) : More than 8 Hours
Theoretical Coverage : 30 - 35 m²/Gallon/Coat (depends on substrate)
No. of coat : 1
Thinner : Nippon Alkyd Thinner / Hi-Thinner #01
Paint Preparation : Stir well. No need for dilution, however if needed, use thinner not more than 3%
Surface Preparation : - Surface has to be clean and dry. Free from dust, dirt, grease or any foreign matters.
- Moisture content not over 6% (by Kett HI-520) or not over 14% (by Protimeter mini), pH not more than 8.

New Wall	Old/Painted Wall
- Allow surface to dry thoroughly at least 28 days prior to painting. - In case of urgency, allow surface to dry or moisture content not over 70% by Protimeter Mini.	- Wash off old or flaky paint film, chalk, dirt, dust from surface as much as possible to enhance performance of the primer. - Treat any area affected by fungus/algae with Nippon Paint Vinilex Bio Wash and let it dry for 1-2 days.

Application method : Brush, Roller or Sprayer
Note : Figures given are average for reference. Actual figure may vary, depending on other conditions.



ที่สุดของสีรองพื้น 70% สำหรับผนังปูนความชื้นสูงสุด

เหมาะสำหรับพื้นที่ที่มีความชื้นสะสมสูง เช่น ผนังชายล่าง จบทุกปัญหาจากความชื้น สีโป่งพอง ลอกล่อน กลบปิดพื้นผิว ทาสีขึ้นง่าย



Ultra Block
ที่สุดของความทนทาน ความชื้นจากผนัง

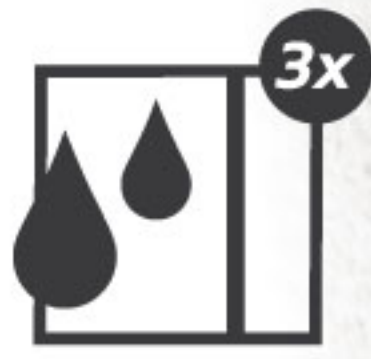


Ultra Protect
ที่สุดของการปกป้องผนัง จากปัญหาสีซีดจาง



Ultra Cover
ที่สุดของการกลบปิด ทาสีขึ้นง่าย ประหยัดสีกับหน้า





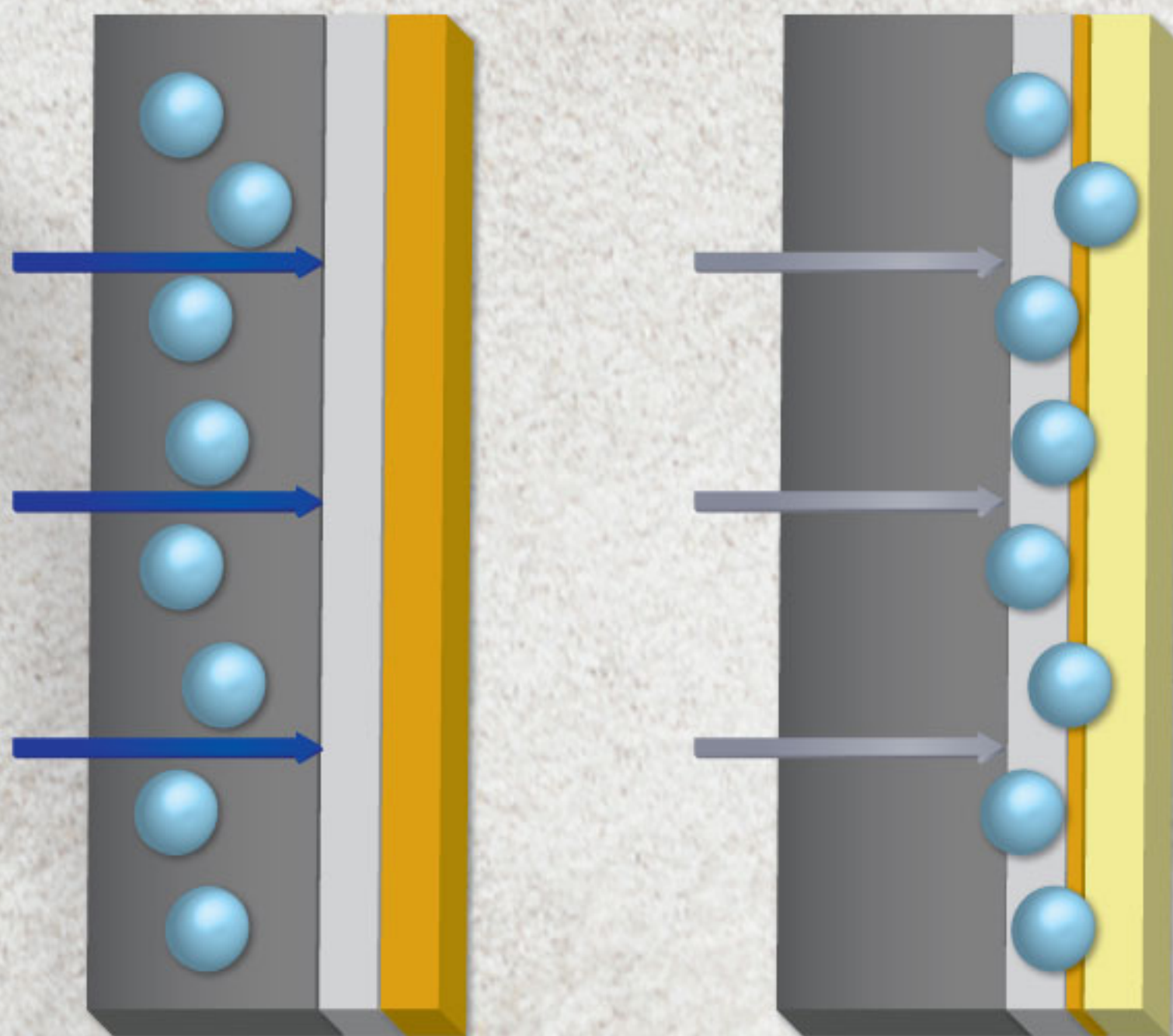
Ultra Block
ที่สุดของความทนทาน
ความชื้นจากผนัง

Ultra Block

ที่สุดของความทนทานความชื้น

แทรกซึมลึกเข้าสู่พื้นผิว ทำให้สามารถทนความชื้นจากผนังได้สูงสุด 70% หรือทนความชื้นได้สูงกว่าสีรองพื้นทั่วไปถึง 5 เท่า พร้อมทั้งสร้างชั้นฟิล์มสีบนพื้นผิวเพื่อบล็อกความชื้น ป้องกันปัญหาสีโป่งพอง และสีลอกหลุด

ภาพจำลองการบล็อกความชื้นบนผนังความชื้นสะสมสูง



สีรองพื้นสูตรน้ำมัน
ทนความชื้นสูง



สีรองพื้นสูตรน้ำมัน
ทนความชื้นทั่วไป



สีโป่งพอง
Blistering



สีลอกหลุด
Peeling



Ultra Protect
ที่สุดของการปกป้องผนัง
จากปัญหาสีซีดจาง

Ultra Protect

ที่สุดของการปกป้องผนัง

ปกป้องผนังจากคราบเกลือ ต่างปูน รวมไปถึงเชื้อราและตะไคร่น้ำ ซึ่งเป็นสาเหตุของการเกิดปัญหาสีซีดจาง สีโป่งพองและสีลอกหลุดได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทำให้ฟิล์มสีสวยงามทนทาน ยาวนาน

ภาพการทดสอบประสิทธิภาพการทนต่าง



สีรองพื้นสูตรน้ำมัน
ทนความชื้นสูง



สีรองพื้นสูตรน้ำมัน
ทนความชื้นทั่วไป

วิธีการทดสอบ

ทาสีตามระบบสีแนะนำ (สีรองพื้น 1 เที่ยวตามด้วยสีทับหน้า 2 เที่ยว) ลงบนก้อนปูนสดอายุ 2 วันแล้วทิ้งไว้ 30 วัน

- หมายเหตุ • ภาพการทดสอบในห้องปฏิบัติการของนิปปอนเพนต์
- ทาด้วยสีทับหน้านิปปอนเพนต์ เวอร์ชันบอร์ด ชนิดเหลือง



ผลการทดสอบ

จากการทดสอบพบว่าก้อนปูนที่ทาด้วยสีรองพื้นทนความชื้นสูง นิปปอนเพนต์ อัลตรา บล็อก ซีลเลอร์ มีประสิทธิภาพในการทนต่างดีกว่าก้อนปูนที่ใช้สีรองพื้นทนความชื้นทั่วไป อีกทั้งฟิล์มสียังคงสวยงามไม่ถูกทำลาย



Ultra Cover
ที่สุดของการกลบมิด
ทาสีง่าย ประหยัดสีกับหน้า

Ultra Cover

ที่สุดของการกลบมิด

นวัตกรรมจากโทเทเนียมเกรดพรีเมียม ที่ทำให้เนื้อสีของนิปปอนเพนต์ อัลตรา บล็อก ซีลเลอร์ มีเนื้อสีขาว เสร็จการกลบมิดพื้นผิวได้ดีกว่า อีกทั้งช่วยให้การทาสีกับหน้าง่ายขึ้น และช่วยประหยัดสีกับหน้ามากกว่าสีรองพื้นสูตรทั่วไป

ภาพจำลองผลทดสอบเกี่ยวกับการกลบมิดพื้นผิว



สีรองพื้นสูตรน้ำมัน
ทนความชื้นสูง



สีรองพื้นสูตรน้ำมัน
ทนความชื้นทั่วไป



✓ ปูนสด ✓ ปูนใหม่ ✓ ปูนเก่า