

### คุณสมบัติ

สีรองพื้นอเนกประสงค์ ชนิดยืดหยุ่น ตัวนวัตกรรมที่พัฒนาขึ้นเป็นพิเศษเพื่อให้มีความยืดหยุ่นสูงกว่า 395% สำหรับประสานรอยแตกกลางงานพื้นผิว และป้องกันน้ำซึมได้อย่างดีเยี่ยมด้วย Dry Lock Technology สามารถจัดการปัญหาความชื้นและน้ำซึมผ่านที่ทำลายชั้นฟิล์มสีกับหน้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ พร้อมพลังในการยึดเกาะสูง ใช้ได้ทั้งภายนอกและภายใน

- ฟิล์มสีมีความยืดหยุ่นสูง 395% ช่วยปกปิดรอยแตกกลางงานผนังได้ดีเยี่ยม
- ป้องกันน้ำและการแทรกซึมของคราบสกปรก ต้นเหตุการเกิดปัญหาสีบวมพอง ได้อย่างดีเยี่ยม
- ฟิล์มสีเรียบเนียน เนื้อสีละเอียด จึงทำให้การยึดเกาะดีเยี่ยม
- ป้องกันการเกิดเชื้อราและตะไคร่น้ำ
- ให้การยึดเกาะสูง ลดปัญหาสีหลุดล่อน ฟิล์มสีทนทานยาวนาน
- กลิ่นอ่อน สารระเหยต่ำ ปลอดภัยและปราศจากสารปรอทและตะกั่ว

### ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ประเภทสี	สีน้ำอะคริลิกแท้ 100%
ชนิด	สำหรับปูนใหม่และปูนเก่า (สภาพดี) ภายนอกและภายใน
ฟิล์มสี	ด้าน
เจดสี	ขาว
คุณภาพสินค้า	เกรดพรีเมียม
พื้นที่การใช้งาน	สีรองพื้นปูนใหม่และปูนเก่า (สภาพดี) ทั้งภายในและภายนอกอาคาร เหมาะสำหรับปูนฉาบ กระเบื้องแผ่นเรียบ หรือ โฟลอร์ซีเมนต์ และอื่น ๆ
ขนาดบรรจุ	4, 10 และ 20 กิโลกรัม

### ข้อมูลทางเทคนิค

การครอบคลุมพื้นที่ (ตามทฤษฎี)	6-8 ตารางเมตร ต่อ กิโลกรัม ต่อ เที่ยว (ขึ้นอยู่กับการใช้งาน ความหยาบ และรูพรุนของพื้นผิว)
จำนวนเที่ยว	1-2 เที่ยว
เนื้อสีโดยปริมาตร	44-48 %
เนื้อสีโดยน้ำหนัก	60-64 %
ปริมาณสารอินทรีย์ระเหยได้	<11 กรัม ต่อ ลิตร
ความหนาฟิล์มเมื่อเปียก	100-120 ไมครอน
ความหนาฟิล์มเมื่อแห้ง	40-50 ไมครอน
ระยะเวลาแห้งสัมผัส (25-30°C)	30 นาที
ระยะเวลาแห้งทากัน (25-30°C)	2 ชั่วโมง
เวลาแห้งสมบูรณ์ (25-30°C)	7 วัน

### มาตรฐานอ้างอิง

มอก. 1123-2555 (สีรองพื้นสำหรับงานปูน)	✓ ผ่าน
คาร์บอนฟุตพริ้นท์ของผลิตภัณฑ์ (Carbon Footprint Label)	✓ ผ่าน

### ข้อมูลการใช้งาน

อุปกรณ์	แปรง ลูกกลิ้ง หรือเครื่องพ่นสี
ตัวเจือจาง	น้ำสะอาด
การเจือจาง (%)	5-10% โดยปริมาตร

### การเตรียมพื้นผิว

พื้นผิวเก่า	ขัดล้างสีเดิมที่เสื่อมสภาพออกให้หมด (ไม่ควรใช้แปรงลวด) บริเวณที่มีรอยแตกกร้าว ให้ทำการซ่อมแซมรอยแตกด้วยสีปิว นิปปอนเพนต์ วิดีเลขซ์ วอล พัดดี หรือ นิปปอนเพนต์ อะคริลิก ซัลแลนท์ บริเวณที่มีเชื้อราตะไคร่น้ำ ให้ล้างทำความสะอาดผนังด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อรา นิปปอนเพนต์ วิดีเล็กซ์ ไบโอวอช แล้วทิ้งให้แห้ง 1-2 วัน ก่อนทาสีรองพื้น
พื้นผิวใหม่	พื้นผิวต้องสะอาดไม่มีฝุ่น สิ่งสกปรก คราบไขมัน และสิ่งแปลกปลอมอื่น ๆ ควรทิ้งให้ผนังแห้งอย่างน้อย 28 วัน หรือมีความชื้นไม่เกิน 6 % โดยเครื่อง Kett รุ่น HI-520 หรือ ไม่เกิน 14% โดยเครื่อง Protimeter Mini และมีค่าความเป็นด่างไม่เกิน pH 8 หากพื้นผิวมีรอยแตกกร้าว ไม่เรียบ แนะนำให้ทำการซ่อมแซมรอยแตกด้วยวัสดุที่มีคุณภาพ หรือฉาบตกแต่งผิวที่เหมาะสม ก่อนการทาสี

### ระบบสี

สีรองพื้นสำหรับปูนเก่า	ทาสีรองพื้นสูตรน้ำ นิปปอนเพนต์ ฟ्लิกซ์ซีล จำนวน 1-2 เที่ยว
สีรองพื้นสำหรับปูนใหม่	ทาสีรองพื้นสูตรน้ำ นิปปอนเพนต์ ฟ्लิกซ์ซีล จำนวน 1-2 เที่ยว
สีทับหน้า	ทาสีทับหน้าสำหรับภายนอกด้วย นิปปอนเพนต์ เวเธอร์บอนด์ จำนวน 2-3 เที่ยว หรือ ทาสีทับหน้าสำหรับภายในด้วย นิปปอนเพนต์ แอร์แคร์ จำนวน 2-3 เที่ยว หมายเหตุ: กรณีใช้เจดสีเข้มหรือสีสด ให้ใช้เจดสีตามที่ระบุไว้ในเครื่องผสมสีทาในเที่ยวแรก เพื่อช่วยในการกลบตัวของสี

### การเก็บรักษา

สภาวะการเก็บรักษา	จัดเก็บสินค้าในที่แห้ง มีอากาศถ่ายเทดี ปิดฝาให้สนิทให้แน่นตลอดเวลา ไม่แนะนำให้วางผลิตภัณฑ์ไว้กลางแจ้ง หรือสัมผัสกับแดดโดยตรง หากต้องวางเพื่อรอเคลื่อนย้ายหรือขนส่ง ต้องแยกเก็บผลิตภัณฑ์ออกจากบริเวณอื่นด้วยระยะทางที่เหมาะสม และควรแยกเก็บสีน้ำมันและกินเนอร์ซึ่งเป็นสารไวไฟออกจากสารประเภทอื่น ๆ
การตกตะกอนนอนกัน	การตั้งกระป๋องสีทิ้งไว้นาน ๆ จะทำให้ผงสีนอนกัน และเสื่อมสภาพไปตามกาลเวลาได้ หากไม่มีการคนสีให้เข้าเป็นเนื้อเดียวกันโดยใช้อุปกรณ์ที่เหมาะสมก่อนใช้งาน เช่น สว่านไฟฟ้า สว่านลม หรือไม้พายคนสี อาจทำให้เกิดปัญหา งานสีตามมา ได้แก่ การกลบตัวของสีไม่ดี เจดสีของถังเดียวกันไม่เท่ากัน ก่อนการใช้งานต้องคนสีให้เข้าเป็นเนื้อเดียวกัน
อายุผลิตภัณฑ์	5 ปี ที่อุณหภูมิ 30-35 °C

### ข้อมูลความปลอดภัย

ข้อควรระวัง: ติดไว้บนภาชนะที่บรรจุ การทำงานสีควรทำในที่ที่อากาศถ่ายเท พยายามเลี่ยงไม่ให้สัมผัสกับผิวหนัง หรือสูดดม ถ้าสีหกใส่ผิวหนังควรล้างด้วยน้ำสะอาดทันที หากสีเข้าตาควรล้างด้วยน้ำสะอาดทันที และรีบไปพบแพทย์ รายละเอียดอื่น ๆ ด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการใช้ผลิตภัณฑ์ ระบุไว้ในเอกสารข้อมูลความปลอดภัย

### การสงวนสิทธิ์

รายละเอียดข้างต้นนี้ได้มาจากการทดลองและประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากสีถูกนำไปใช้ในภาวะแตกต่างกัน เราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใดนอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น **บริษัทขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยมิแจ้งล่วงหน้า**

### หมายเหตุ

ค่าตัวเลขต่าง ๆ เหล่านี้เป็นเพียงค่าเฉลี่ยสำหรับอ้างอิงเท่านั้น ขึ้นกับสภาพแวดล้อมต่าง ๆ