

คุณสมบัติ

- สีน้ำอะคริลิกแท้ 100% มีคุณสมบัติในการกลบพื้นผิวได้อย่างดีเยี่ยม สามารถทาได้ทั้งผนังและฝ้าเพดาน ยึดเกาะได้อย่างดีเยี่ยม ไม่มีกลิ่นฉุน ปราศจากสารปรอทและตะกั่ว ใช้งานได้ง่าย จบงานได้ไว
- กลบพื้นผิวดีเยี่ยม ทำให้พื้นผิวเรียบเนียน สวยงาม
 - ป้องกันการเกิดเชื้อราและตะไคร่น้ำ
 - กลิ่นอ่อน สารระเหยต่ำ ปลอดภัยและปราศจากสารปรอทและตะกั่ว
 - สามารถทาได้ทั้งผนังและฝ้าเพดาน

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ประเภทสี	สีน้ำอะคริลิกแท้ 100%
ชนิด	สำหรับภายใน
ฟิล์มสี	ด้าน
เจดสี	สามารถเลือกได้จากเจดสีในแคตตาล็อกและเครื่องผสมสีอัตโนมัติ
คุณภาพสินค้า	เกรดพรีเมียม
พื้นที่การใช้งาน	สำหรับพื้นผิว ปูนฉาบ คอนกรีต งานก่ออิฐ กระเบื้องแผ่นเรียบ หรือแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ และอื่น ๆ เป็นต้น
ขนาดบรรจุ	1 แกลลอน, 2.5 แกลลอน และ 5 แกลลอน (สิเบอร์)

ข้อมูลทางเทคนิค

การครอบคลุมพื้นที่ (ตามทฤษฎี)	35-40 ตารางเมตร ต่อ แกลลอน ต่อ เที่ยว	(ขึ้นอยู่กับการใช้งาน ความหยาบ และรูพรุนของพื้นผิว)
จำนวนเที่ยว	2-3	เที่ยว
เนื้อสีโดยปริมาตร	30-34	%
เนื้อสีโดยน้ำหนัก	54-58	%
ปริมาณสารอินทรีย์ระเหยได้	< 11	กรัม ต่อ ลิตร
ความหนาฟิล์มเมื่อเปียก	100-110	ไมครอน
ความหนาฟิล์มเมื่อแห้ง	35-40	ไมครอน
ระยะเวลาแห้งสัมผัส (25-30°C)	30	นาที
ระยะเวลาแห้งทาทัน (25-30°C)	2	ชั่วโมง
เวลาแห้งสมบูรณ์ (25-30°C)	7	วัน

มาตรฐานอ้างอิง

มอก. 272-2564 (สีอิมัลชันใช้งานทั่วไป) ✓ ผ่าน

ข้อมูลการใช้งาน

อุปกรณ์	แปรง ลูกกลิ้ง หรือเครื่องพ่นสี
ตัวเจือจาง	น้ำสะอาด
การเจือจาง (%)	10-20% โดยปริมาตร

การเตรียมพื้นผิว

พื้นผิวเก่า
ขัดล้างสีเดิมที่เสื่อมสภาพออกให้หมด (ไม่ควรใช้แปรงลวด)
บริเวณที่มีรอยแตกกร้าว ให้ทำการซ่อมแซมรอยแตกด้วยสีโป๊ว นิปปอนเพนต์ วินิเลกซ์ วอล พัตตี หรือ นิปปอนเพนต์ อะคริลิก ซิลแลนท์
บริเวณที่มีเชื้อราตะไคร่น้ำ ให้ล้างทำความสะอาดผนังด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อรา นิปปอนเพนต์ วินิเลกซ์ โบโอวอซ์ แล้วทิ้งให้ผนังแห้ง 1-2 วัน ก่อนทาสีรองพื้น

พื้นผิวใหม่
พื้นผิวต้องสะอาดไม่มีฝุ่น สิ่งสกปรก คราบไขมัน และสิ่งแปลกปลอมอื่น ๆ
ควรถึงให้ผนังแห้งอย่างน้อย 28 วัน หรือมีความชื้นไม่เกิน 6 % โดยเครื่อง Kett รุ่น HI-520 หรือ ไม่เกิน 14%
โดยเครื่อง Protimeter Mini และมีค่าความเป็นด่างไม่เกิน pH 8
หากพื้นผิวมีรอยแตกกร้าว ไม่เรียบ แนะนำให้ทำการซ่อมแซมรอยแตกด้วยวัสดุที่มีคุณภาพ หรือฉาบตกแต่งผิวที่
เหมาะสม ก่อนการทาสี

ระบบสี

สีรองพื้นสำหรับสทีกมโศกและปูนเก่า ทาสีรองพื้นสูตรน้ำมัน นิปปอนเพนต์ เอ็กซ์เซล โพรเมอร์ จำนวน 1 เที่ยว หรือ
สีรองพื้นสำหรับปูนใหม่ ทาสีรองพื้นสูตรน้ำ นิปปอนเพนต์ อะควา ซิลเลอร์ จำนวน 1 เที่ยว
สีทับหน้า ทาสีทับหน้า นิปปอนเพนต์ ไฮบริดโกลด์ (ด้าน) จำนวน 2-3 เที่ยว
หมายเหตุ: กรณีใช้เจดสีเข้มหรือสีสดให้ใช้เจดสีตามที่ระบุไว้ในเครื่องผสมสีภายในเที่ยวแรก เพื่อช่วยในการกลบตัวของสี

การเก็บรักษา

สภาวะการเก็บรักษา จัดเก็บสินค้าในที่แห้ง มีอากาศถ่ายเทดี ปิดฝาให้สนิทให้แน่นตลอดเวลา ไม่แนะนำให้วางผลิตภัณฑ์ไว้กลางแจ้ง
หรือสัมผัสกับแดดโดยตรง หากต้องวางเพื่อรอเคลื่อนย้ายหรือขนส่ง ต้องแยกเก็บผลิตภัณฑ์ออกจากบริเวณ
การตกตะกอนนอนกัน การตั้งกระป๋องสีทิ้งไว้นาน ๆ จะทำให้ผงสีนอนกัน และเสื่อมสภาพไปตามกาลเวลาได้ หากไม่มีการคนสีให้เข้าเป็น
เนื้อเดียวกันโดยใช้อุปกรณ์ที่เหมาะสมก่อนใช้งาน เช่น ส่วนไฟฟ้า ส่วนลม หรือไม้พายคนสี อาจทำให้เกิด
ปัญหางานสีตามมา ได้แก่ การกลบตัวของสีไม่ดี เจดสีของถังเดียวกันไม่เท่ากัน ก่อนการใช้งานต้องคนสีให้เข้า
เป็นเนื้อเดียวกัน
อายุผลิตภัณฑ์ 5 ปี ที่อุณหภูมิ 30-35 °C

ข้อมูลความปลอดภัย
ข้อควรระวังติดไว้บนภาชนะที่บรรจุ การทำงานสีควรทำในที่ที่อากาศถ่ายเท พยายามเลี่ยงไม่ให้สีสัมผัสกับ
ผิวหนัง หรือสูดดม ถ้าสีหกใส่ผิวหนังควรล้างด้วยน้ำสะอาดกับสบู่ทันที หากสีเข้าตาควรล้างด้วยน้ำสะอาด
ทันทีและรีบไปพบแพทย์ รายละเอียดอื่น ๆ ด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการใช้ผลิตภัณฑ์ ระบุไว้ในเอกสารข้อมูล
ความปลอดภัย

การสงวนสิทธิ์
รายละเอียดข้างต้นนี้ได้มาจากการทดลองและประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากสีถูกนำไปใช้ในภาวะแตกต่างกัน
เราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใดนอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น **บริษัทขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลง**
ข้อมูลโดยมิแจ้งล่วงหน้า

หมายเหตุ
ค่าตัวเลขต่าง ๆ เหล่านี้เป็นเพียงค่าเฉลี่ยสำหรับอ้างอิงเท่านั้น ขึ้นกับสภาพแวดล้อมต่าง ๆ