

<b>คุณสมบัติ</b>	<p>เป็นสีน้ำอะคริลิก 100% ที่มีคุณสมบัติยืดหยุ่นได้ 300% เพื่อปกปิดและป้องกันรอยแตกร้าว เพิ่มประสิทธิภาพยิ่งขึ้น ด้วยสูตร Protective Hybrid Technology from Germany เทคโนโลยีที่ผสานฟังก์ชันกันคราบสกปรก น้ำและน้ำมันไว้ในสียืดหยุ่น ทีโอเอ เซเวนอินวัน และมีคุณสมบัติ โดดเด่น 7 ประการ ดังนี้ คือปกปิดรอยแตกร้าว ป้องกันน้ำซึมเข้าผนังปูน ป้องกันผลกระทบของปฏิกิริยาคาร์บอนชั่น เช็ดล้างทำความสะอาดง่าย ป้องกันเชื้อราและตะไคร่ ฝุ่นจับไม่ง่าย ป้องกันคราบเกลือจากปูน เหมาะสำหรับพื้นผิวที่ต้องการปกปิดรอยแตกร้าว</p>																											
<b>ข้อมูลทางเทคนิค</b>	<p>ประเภทสี: สีน้ำทาอาคารจากเนื้ออะคริลิกแท้ 100%</p> <p>เวดสี: สามารถเลือกได้จากเวดสีในแคตตาล็อกและเครื่องผสมสีอัตโนมัติ</p> <p>ชนิดกึ่งเงา</p> <table><tr><td>เนื้อสีโดยปริมาตร</td><td>39-41</td><td>%</td></tr><tr><td>เนื้อสีโดยน้ำหนัก</td><td>54-56</td><td>%</td></tr><tr><td>จุดวาบไฟ</td><td>N/A</td><td>°C</td></tr><tr><td>ความหนาฟิล์มสีเมื่อเปียก</td><td>150-170</td><td>ไมครอน</td></tr><tr><td>ความหนาฟิล์มสีเมื่อแห้ง</td><td>60-70</td><td>ไมครอน</td></tr><tr><td>การครอบคลุมพื้นที่ตามทฤษฎี</td><td>5-6</td><td>ตารางเมตร ต่อ ลิตร ต่อ เที่ยว</td></tr></table> <p>หมายเหตุ : การผสม, การใช้งาน, ความหยابและรูพรุนของพื้นผิว มีผลต่อค่าการปกคลุมพื้นผิว</p> <table><tr><td>ระยะเวลาแห้งสัมผัส (อุณหภูมิ 25-30°C)</td><td>30</td><td>นาที</td></tr><tr><td>ระยะเวลาแห้งทาทับ (อุณหภูมิ 25-30°C)</td><td>4</td><td>ชั่วโมง</td></tr><tr><td>ระยะเวลาแห้งสมบูรณ์ (อุณหภูมิ 25-30°C)</td><td>7</td><td>วัน</td></tr></table>	เนื้อสีโดยปริมาตร	39-41	%	เนื้อสีโดยน้ำหนัก	54-56	%	จุดวาบไฟ	N/A	°C	ความหนาฟิล์มสีเมื่อเปียก	150-170	ไมครอน	ความหนาฟิล์มสีเมื่อแห้ง	60-70	ไมครอน	การครอบคลุมพื้นที่ตามทฤษฎี	5-6	ตารางเมตร ต่อ ลิตร ต่อ เที่ยว	ระยะเวลาแห้งสัมผัส (อุณหภูมิ 25-30°C)	30	นาที	ระยะเวลาแห้งทาทับ (อุณหภูมิ 25-30°C)	4	ชั่วโมง	ระยะเวลาแห้งสมบูรณ์ (อุณหภูมิ 25-30°C)	7	วัน
เนื้อสีโดยปริมาตร	39-41	%																										
เนื้อสีโดยน้ำหนัก	54-56	%																										
จุดวาบไฟ	N/A	°C																										
ความหนาฟิล์มสีเมื่อเปียก	150-170	ไมครอน																										
ความหนาฟิล์มสีเมื่อแห้ง	60-70	ไมครอน																										
การครอบคลุมพื้นที่ตามทฤษฎี	5-6	ตารางเมตร ต่อ ลิตร ต่อ เที่ยว																										
ระยะเวลาแห้งสัมผัส (อุณหภูมิ 25-30°C)	30	นาที																										
ระยะเวลาแห้งทาทับ (อุณหภูมิ 25-30°C)	4	ชั่วโมง																										
ระยะเวลาแห้งสมบูรณ์ (อุณหภูมิ 25-30°C)	7	วัน																										
<b>ผ่านมาตรฐาน</b>	<p>มอก. 2321-2564 : สีอิมัลชันทนสภาวะอากาศ</p> <p>มอก. 2514-2564 : สีอิมัลชันลดความร้อนจากแสงอาทิตย์</p> <p>ฉลากเขียวไทย TGL-4-R4-14</p> <p>เกณฑ์การประเมินความยั่งยืนทางพลังงานและสิ่งแวดล้อมไทย TREES</p> <p>LEED V4 &amp; 4.1 VOC Content</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- SCAQMD Rule 1113</li><li>- CARB 2007, 2019 - SCM For Architectural Paint</li></ul>																											
<b>วิธีใช้งาน</b>	<p>อุปกรณ์: ลูกกลิ้ง แปรงทาสี เครื่องพ่น</p> <p>ตัวเจือจาง: น้ำสะอาด</p> <table><tr><td>การเจือจาง (%)</td><td>0-5</td><td>% (กลิ้ง หรือ ทา)</td></tr><tr><td></td><td>10-15</td><td>% (พ่น)</td></tr></table> <p>อัตราส่วนดังกล่าวเป็นอัตราส่วนค่าเฉลี่ยจากการใช้งานจริง การผสมน้ำให้ทำเมื่อต้องการปรับสภาพความชื้นเหลืองให้เหมาะสมกับสภาพการใช้งาน และตามสภาพอุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์ (ล้างทำความสะอาดอุปกรณ์ด้วยน้ำเปล่าทันทีหลังการใช้งาน)</p>	การเจือจาง (%)	0-5	% (กลิ้ง หรือ ทา)		10-15	% (พ่น)																					
การเจือจาง (%)	0-5	% (กลิ้ง หรือ ทา)																										
	10-15	% (พ่น)																										

<b>ระบบการใช้งาน</b>	
<b>การเตรียมพื้นผิว</b>	
<b>พื้นผิวใหม่</b>	ทิ้งให้แห้งอย่างน้อย 1 เดือน หรือเช็คความชื้นที่พื้นผิวมีค่าไม่เกิน 14% วัดด้วยเครื่อง Protimeter Mini หากพื้นผิวมีรอยแตกกร้าว พื้นผิวไม่เรียบ แนะนำให้ทำการซ่อมแซมรอยแตกกร้าว หรือฉาบตกแต่งผิว ด้วยวัสดุอุดโป๊ หรือวัสดุฉาบตกแต่งผิว ที่เหมาะสม ทำความสะอาดผนังให้ปราศจากเศษฝุ่นผง เศษซีเมนต์ และคราบโง
<b>พื้นผิวเก่า</b>	ขัดล้างสีเดิมที่เสื่อมสภาพออกให้หมด (ไม่ควรใช้แปรงลวด) บริเวณที่มีเชื้อราหรือตะไคร่น้ำ ให้ล้างทำความสะอาด แล้วทิ้งให้แห้ง 1-2 วัน หรือเช็คความชื้นที่พื้นผิวมีค่าไม่เกิน 14% วัดด้วยเครื่อง Protimeter Mini บริเวณที่เกิดเชื้อราหรือตะไคร่น้ำ แนะนำให้ทาด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อราทีโอเอ 113 โมโครซิล ชุ่มๆ ด้วยลูกกลิ้ง 1 เทียว ทิ้งให้แห้งอย่างน้อย 3 ชั่วโมง โดยไม่ต้องล้างออก บริเวณที่มีรอยแตกกร้าว ลายงา ความกว้างน้อยกว่า 1 มิลลิเมตร และไม่แตกต่อเนื่อง ให้อุดโป๊ด้วย ทีโอเอ อะคริลิก ฟิลเลอร์ บริเวณที่มีรอยแตกกร้าว ความกว้างมากกว่า 1 มิลลิเมตร หรือมีการแตกต่อเนื่อง ให้อุดโป๊ด้วยทีโอเอ 302 อะคริลิก ซีลแลนท์
<b>ระบบการทาสี</b>	
<b>สีรองพื้นสำหรับพื้นผิวใหม่</b>	ทาสีรองพื้นอนุกรมประสมงค์ ชนิดยึดหยุ่นสูง ทีโอเอ ซุปเปอร์เฟล็กซ์ จำนวน 1 เทียว ทิ้งให้แห้งอย่างน้อย 2 ชั่วโมง
<b>สีรองพื้นสำหรับพื้นผิวเก่า</b>	ทาสีทีโอเอ ควิก โพรเมอร์ จำนวน 1 เทียว ทิ้งให้แห้งอย่างน้อย 2 ชั่วโมง
<b>สีรองพื้นอนุกรมประสมงค์</b>	ในกรณีงานใหม่หรืองานเร่ง ที่มีข้อจำกัดไม่สามารถทิ้งพื้นผิวปูนแห้งสนิทได้ หรือพื้นผิวที่มีความชื้นสูง หรือพื้นผิวเก่าที่ไม่เสื่อมสภาพมาก หรือต้องการสีรองพื้นสีขาวเพื่อปรับสภาพพื้นผิว ให้เห็นขั้นตอนของชั้นรองพื้น แนะนำให้ใช้กลุ่มผลิตภัณฑ์ สีรองพื้นอนุกรมประสมงค์ เช่น ทีโอเอ เอ็กซ์ตรา เวท โพรเมอร์ หรือ ทีโอเอ ควิก โพรเมอร์ เป็นต้น
<b>สีทับหน้า</b>	ทาสีน้ำทีโอเอ เซเวน อิน วัน ชนิดกึ่งเงา จำนวน 2-3 เทียว ทิ้งให้แห้งอย่างน้อย 2 ชั่วโมงก่อนทาสีชั้นถัดไป
<b>ข้อแนะนำ</b>	
<b>การใช้สีสดเข้ม</b>	ข้อจำกัดในการใช้งานของสีสดเข้มบางเฉด ที่มีสัญลักษณ์ * , # ในพีดสีของทีโอเอ * คือเฉดสีที่มีโอกาสซีดจางเร็วกว่าเฉดสีปกติ จึงแนะนำให้หลีกเลี่ยงกับงานภายนอก # คือเฉดสีที่มีข้อจำกัดในเรื่องการกลบมืด อาจต้องเพิ่มจำนวนเทียวในการทา หรือทาเฉดสีชั้นกลางตามที่ระบุในเครื่องผสมสีก่อนทาสีจริง
<b>พื้นผิวที่เป็นฝุ่นซอสัก</b>	พื้นผิวที่เสื่อมสภาพมาก เป็นฝุ่นซอสัก หรือพื้นผิวที่มีการใช้วัสดุฉาบตกแต่งผิวบาง หรือบริเวณรอยต่อของแผ่นยิปซัม ควรทาดำเนินการรองพื้นปูนทับสีเก่า สีใส หรือสีรองพื้นอนุกรมประสมงค์ (สูตรน้ำมัน) เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพการยึดเกาะได้สูงสุด
<b>อุณหภูมิใช้งาน</b>	อุณหภูมิของชั้นงานหรือพื้นผิวที่ทาสีต้องสูงกว่า 10 องศาเซลเซียส อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์มีผลต่อชั้นงานและการแห้งตัวของฟิล์มสี

<p><b>การเก็บรักษา</b></p> <p>สภาวะการเก็บรักษา</p> <p>อายุผลิตภัณฑ์</p>	<p>: จัดเก็บสินค้าในที่แห้ง มีอากาศถ่ายเทดี ปิดฝาให้สนิท</p> <p>ให้แห้งตลอดเวลา ไม่ควรเก็บในที่ร้อนและไม่ให้ถูกแสงแดดโดยตรง</p> <p>: 5 ปี ที่อุณหภูมิ 30-35 องศาเซลเซียส</p>
<p><b>ข้อมูลสุขภาพและความปลอดภัย</b></p>	<p>: กรุณาดูข้อควรระวังที่ติดไว้บนภาชนะบรรจุ การทำงานสีควรทำในที่อากาศถ่ายเทสะดวก ควรใส่หน้ากากเมื่อทำการพ่นสีและพยายามเลี่ยงมิให้สัมผัสผิวหนัง หรือสูดดม ถ้าสีหกใส่ผิวหนังควรล้างด้วยน้ำสะอาดกับสบู่ทันที ถ้าสีเข้าตาควรล้างด้วยน้ำสะอาดทันทีและรีบไปพบแพทย์</p> <p>: รายละเอียดด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการใช้ผลิตภัณฑ์ ระบุไว้ในข้อมูลด้านความปลอดภัย</p>
<p><b>การสงวนสิทธิ์เรียกร้อง</b></p>	<p>: รายละเอียดข้างบนนี้ได้มาโดยการทดลอง และจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากสีถูกนำไปใช้ในสภาวะแตกต่างกันเราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใดนอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น</p> <p><b>บริษัทขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยมิต้องแจ้งล่วงหน้า</b></p>