



ทบทวนครั้งที่ 3 04/2566

คุณสมบัติ		ทีโอเอ วอลล์เท็กซ์ เทกเจอร์ เป็นสีลดทอนสีสดน้ำชนิดพิเศษ ผลิตจากอะคริลิกเรซินแท้ 100% ที่ให้การยึดเกาะดีเยี่ยม ทนทานต่อสภาพต่างและความชื้นของพื้นผิวและสภาวะอากาศได้ดี และด้วยสมบัติของอะคริลิกทำให้สามารถปกปิดรอยแตกขยายงานบนผนังได้เป็นอย่างดี ด้วยสูตรพิเศษที่ผสมผงสี, ควอซซ์, ซิลิกา จึงทำให้ฟิล์มสีมีความแข็งแรงทนทานต่อสภาพอากาศ เหมาะสำหรับตกแต่งทั้งภายนอกและภายใน ใช้ได้กับพื้นผิวปูน คอนกรีต อิฐบล็อก กระเบื้องแผ่นเรียบ เป็นต้น โดยการใช้งานใช้ได้ทั้งการพ่น, ถู, ระบาย เพื่อให้ได้ลดทอนสีที่สวยงามตามที่ต้องการ หรือเพื่อปกปิดริ้วรอยความบกพร่องของพื้นผิวให้สวยงามและแข็งแรงขึ้น																																																																																					
ข้อมูลทางเทคนิค		<table><tr><td>ประเภทสี</td><td colspan="3">อะคริลิกแท้ 100%</td></tr><tr><td>ชนิดสี</td><td colspan="3">ขาว</td></tr><tr><td>ลักษณะฟิล์มสี</td><td colspan="3">ด้าน และลายขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ที่ใช้</td></tr><tr><td>เนื้อสีโดยปริมาตร</td><td>40 - 42</td><td>%</td><td></td></tr><tr><td>เนื้อสีโดยน้ำหนัก</td><td>77 - 79</td><td>%</td><td></td></tr><tr><td>ปริมาณสารอินทรีย์ระเหยได้</td><td>-</td><td>กรัม ต่อ ลิตร</td><td></td></tr><tr><td>ความหนาฟิล์มสีเมื่อเปียก</td><td>1000 - 1600</td><td>ไมครอน</td><td></td></tr><tr><td>ความหนาฟิล์มสีเมื่อแห้ง</td><td>500 - 700</td><td>ไมครอน</td><td></td></tr><tr><td rowspan="6">การครอบคลุมพื้นที่ตามทฤษฎี</td><td><u>กาพ่นเทกเจอร์</u></td><td>: ลายปล่อยใหญ่ , ลายปาดใหญ่</td><td>15</td><td>ตารางเมตร ต่อ ถัง (26 kg) ต่อ ระบบการทำงาน</td></tr><tr><td></td><td>: ลายปล่อยเล็ก , ลายปาดเล็ก</td><td>18</td><td>ตารางเมตร ต่อ ถัง (26 kg) ต่อ ระบบการทำงาน</td></tr><tr><td></td><td>: ลายไข่มุก</td><td>25</td><td>ตารางเมตร ต่อ ถัง (26 kg) ต่อ ระบบการทำงาน</td></tr><tr><td><u>ลูกกลิ้งรังผึ้ง</u></td><td>: ลายกลิ้ง , ลายเดินถั่ว</td><td>10</td><td>ตารางเมตร ต่อ ถัง (26 kg) ต่อ ระบบการทำงาน</td></tr><tr><td></td><td>: ลายสตรัม , ลายสตรอม</td><td>10</td><td>ตารางเมตร ต่อ ถัง (26 kg) ต่อ ระบบการทำงาน</td></tr><tr><td><u>ไม้กวาดแห้ง</u></td><td>: ลายเส้น</td><td>10</td><td>ตารางเมตร ต่อ ถัง (26 kg) ต่อ ระบบการทำงาน</td></tr><tr><td><u>เกรียงฉาบ</u></td><td>: ลายหินทราย , ลายวน</td><td>10</td><td>ตารางเมตร ต่อ ถัง (26 kg) ต่อ ระบบการทำงาน</td><td></td></tr><tr><td colspan="5">หมายเหตุ : การผสม, การใช้งาน, ความหนาและรูปทรงของพื้นผิว รวมทั้งความหนาบางของลดทอนสี มีผลต่อค่าการปกคลุมพื้นผิว</td></tr><tr><td>ระยะเวลาแห้งทาทับ (อุณหภูมิ25-30℃)</td><td>24</td><td>ชั่วโมง</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ระยะเวลาแห้งสมบูรณ์ (อุณหภูมิ25-30℃)</td><td>8*</td><td>ชั่วโมง</td><td colspan="2">(* ที่ความหนาฟิล์มเปียก 800 ไมครอน)</td></tr><tr><td colspan="5"><u>หมายเหตุ</u> : ขึ้นกับความหนาของลดทอนสีที่ทา ควรทิ้งให้แห้ง 24 ชั่วโมงก่อนทาสีทับหน้า</td></tr></table>				ประเภทสี	อะคริลิกแท้ 100%			ชนิดสี	ขาว			ลักษณะฟิล์มสี	ด้าน และลายขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ที่ใช้			เนื้อสีโดยปริมาตร	40 - 42	%		เนื้อสีโดยน้ำหนัก	77 - 79	%		ปริมาณสารอินทรีย์ระเหยได้	-	กรัม ต่อ ลิตร		ความหนาฟิล์มสีเมื่อเปียก	1000 - 1600	ไมครอน		ความหนาฟิล์มสีเมื่อแห้ง	500 - 700	ไมครอน		การครอบคลุมพื้นที่ตามทฤษฎี	<u>กาพ่นเทกเจอร์</u>	: ลายปล่อยใหญ่ , ลายปาดใหญ่	15	ตารางเมตร ต่อ ถัง (26 kg) ต่อ ระบบการทำงาน		: ลายปล่อยเล็ก , ลายปาดเล็ก	18	ตารางเมตร ต่อ ถัง (26 kg) ต่อ ระบบการทำงาน		: ลายไข่มุก	25	ตารางเมตร ต่อ ถัง (26 kg) ต่อ ระบบการทำงาน	<u>ลูกกลิ้งรังผึ้ง</u>	: ลายกลิ้ง , ลายเดินถั่ว	10	ตารางเมตร ต่อ ถัง (26 kg) ต่อ ระบบการทำงาน		: ลายสตรัม , ลายสตรอม	10	ตารางเมตร ต่อ ถัง (26 kg) ต่อ ระบบการทำงาน	<u>ไม้กวาดแห้ง</u>	: ลายเส้น	10	ตารางเมตร ต่อ ถัง (26 kg) ต่อ ระบบการทำงาน	<u>เกรียงฉาบ</u>	: ลายหินทราย , ลายวน	10	ตารางเมตร ต่อ ถัง (26 kg) ต่อ ระบบการทำงาน		หมายเหตุ : การผสม, การใช้งาน, ความหนาและรูปทรงของพื้นผิว รวมทั้งความหนาบางของลดทอนสี มีผลต่อค่าการปกคลุมพื้นผิว					ระยะเวลาแห้งทาทับ (อุณหภูมิ25-30℃)	24	ชั่วโมง			ระยะเวลาแห้งสมบูรณ์ (อุณหภูมิ25-30℃)	8*	ชั่วโมง	(* ที่ความหนาฟิล์มเปียก 800 ไมครอน)		<u>หมายเหตุ</u> : ขึ้นกับความหนาของลดทอนสีที่ทา ควรทิ้งให้แห้ง 24 ชั่วโมงก่อนทาสีทับหน้า				
ประเภทสี	อะคริลิกแท้ 100%																																																																																						
ชนิดสี	ขาว																																																																																						
ลักษณะฟิล์มสี	ด้าน และลายขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ที่ใช้																																																																																						
เนื้อสีโดยปริมาตร	40 - 42	%																																																																																					
เนื้อสีโดยน้ำหนัก	77 - 79	%																																																																																					
ปริมาณสารอินทรีย์ระเหยได้	-	กรัม ต่อ ลิตร																																																																																					
ความหนาฟิล์มสีเมื่อเปียก	1000 - 1600	ไมครอน																																																																																					
ความหนาฟิล์มสีเมื่อแห้ง	500 - 700	ไมครอน																																																																																					
การครอบคลุมพื้นที่ตามทฤษฎี	<u>กาพ่นเทกเจอร์</u>	: ลายปล่อยใหญ่ , ลายปาดใหญ่	15	ตารางเมตร ต่อ ถัง (26 kg) ต่อ ระบบการทำงาน																																																																																			
		: ลายปล่อยเล็ก , ลายปาดเล็ก	18	ตารางเมตร ต่อ ถัง (26 kg) ต่อ ระบบการทำงาน																																																																																			
		: ลายไข่มุก	25	ตารางเมตร ต่อ ถัง (26 kg) ต่อ ระบบการทำงาน																																																																																			
	<u>ลูกกลิ้งรังผึ้ง</u>	: ลายกลิ้ง , ลายเดินถั่ว	10	ตารางเมตร ต่อ ถัง (26 kg) ต่อ ระบบการทำงาน																																																																																			
		: ลายสตรัม , ลายสตรอม	10	ตารางเมตร ต่อ ถัง (26 kg) ต่อ ระบบการทำงาน																																																																																			
	<u>ไม้กวาดแห้ง</u>	: ลายเส้น	10	ตารางเมตร ต่อ ถัง (26 kg) ต่อ ระบบการทำงาน																																																																																			
<u>เกรียงฉาบ</u>	: ลายหินทราย , ลายวน	10	ตารางเมตร ต่อ ถัง (26 kg) ต่อ ระบบการทำงาน																																																																																				
หมายเหตุ : การผสม, การใช้งาน, ความหนาและรูปทรงของพื้นผิว รวมทั้งความหนาบางของลดทอนสี มีผลต่อค่าการปกคลุมพื้นผิว																																																																																							
ระยะเวลาแห้งทาทับ (อุณหภูมิ25-30℃)	24	ชั่วโมง																																																																																					
ระยะเวลาแห้งสมบูรณ์ (อุณหภูมิ25-30℃)	8*	ชั่วโมง	(* ที่ความหนาฟิล์มเปียก 800 ไมครอน)																																																																																				
<u>หมายเหตุ</u> : ขึ้นกับความหนาของลดทอนสีที่ทา ควรทิ้งให้แห้ง 24 ชั่วโมงก่อนทาสีทับหน้า																																																																																							
มาตรฐานอ้างอิง																																																																																							
วิธีใช้งาน																																																																																							
อุปกรณ์	ชุดกาพ่นเทกเจอร์, ลูกกลิ้งรังผึ้ง, เกรียง, ไม้กวาดแห้ง หรืออุปกรณ์สร้างลายอื่นๆ																																																																																						
การเจือจาง	น้ำสะอาด (สามารถใช้งานได้ทันที)																																																																																						
การผสม (%)	0 - 5	% (กลิ้ง หรือ ทา)																																																																																					
	0 - 5	% (พ่น)																																																																																					



ระบบการใช้งาน	
การเตรียมพื้นผิว	
พื้นผิวเก่า	1. จัดล้างสีเดิมที่เสื่อมสภาพออกให้หมด(ห้ามใช้แปรงลวด) 2. บริเวณที่มีเชื้อราหรือตะไคร่น้ำ จัดล้างด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อราและตะไคร่น้ำ ทีโอเอ 113 ไมโครคิล 1 เกียว ล้างทำความสะอาดทิ้งไว้แห้ง 1-2 วัน 3. บริเวณที่มีรอยแตกร้าวความกว้างน้อยกว่า 1 มิลลิเมตรและไม่แตกต่อเนื่อง ให้อุดโป๊วด้วยทีโอเอ อะคริลิก ฟัลเลอร์ บริเวณที่มีรอยแตกร้าวความกว้างมากกว่า 1 มิลลิเมตรหรือมีการแตกต่อเนื่อง ให้อุดโป๊วด้วย ทีโอเอ อะคริลิก ซิลแลนท์
พื้นผิวใหม่	1. ทิ้งให้ผนังแห้งอย่างน้อย 1 เดือน ควรมีความชื้นน้อยกว่า 14% วัดด้วยเครื่อง Protimeter Mini 2. หากพื้นผิวมีรอยแตกร้าว ไม่เรียบ แนะนำให้ซ่อมแซมรอยแตกร้าว หรือฉาบแต่งผิว ก่อนการทาสี ด้วยวัสดุอุดโป๊ว หรือฉาบแต่งผิวที่เหมาะสม 3. ทำความสะอาดผนังให้ปราศจากเศษฝุ่นผง เศษซีเมนต์ และคราบไ้
ระบบการทาสี	
พื้นผิวเก่า	
สีรองพื้น	
สีลวดลาย	ทาสีรองพื้นทีโอเอ ควิก ไพรมเมอร์ จำนวน 1 เกียว ทิ้งไว้ให้แห้ง 2 - 4 ชั่วโมง พ่น กลิ้ง หรือ ฉาบ ด้วย ทีโอเอ วอลส์เท็กซ์ เทกเจอร์ 1 - 2 เกียว โดยใช้อุปกรณ์ตามลวดลายที่ต้องการ ปล่อยให้แห้ง 24 ชั่วโมง ก่อนกลิ้งสีทับ
สีรองพื้น (ก่อนกลิ้งกับหน้า)	
สีกับหน้า	ทาสีรองพื้นทีโอเอ ควิก ไพรมเมอร์ จำนวน 1 เกียว ทิ้งไว้ให้แห้ง 2-4 ชั่วโมง พ่น กลิ้ง หรือทาทับด้วยสีน้ำอะคริลิก ซูเปอร์ซิลด์ จำนวน 2 เกียว
พื้นผิวใหม่	
สีลวดลาย	พ่น กลิ้ง หรือ ฉาบ ด้วย ทีโอเอ วอลส์เท็กซ์ เทกเจอร์ 1 - 2 เกียว โดยใช้อุปกรณ์ตามลวดลายที่ต้องการ ปล่อยให้แห้ง 24 ชั่วโมง ก่อนกลิ้งสีทับ
สีรองพื้น	
สีกับหน้า	ทาสีรองพื้น ควิก ไพรมเมอร์ จำนวน 1 เกียว ทิ้งไว้ให้แห้ง 2-4 ชั่วโมง พ่น กลิ้ง หรือทาทับด้วยสีน้ำอะคริลิก ซูเปอร์ซิลด์ จำนวน 2 เกียว*
หมายเหตุ : *เนื่องจากพื้นผิวเทกเจอร์มีลักษณะขรุขระ การทาสีกับหน้าจะใช้ในปริมาณที่มากกว่าพื้นผิวเรียบ	
การเก็บรักษา	
สภาวะการเก็บรักษา	: จัดเก็บสินค้าในที่แห้ง มีอากาศถ่ายเทดี ปิดฝาให้สนิท ให้แน่นอนตลอดเวลา ไม่ควรเก็บในที่ร้อนและไม่ให้ถูกแสงแดดโดยตรง
อายุผลิตภัณฑ์	: 1 ปีนับจากวันผลิต ที่อุณหภูมิ 30-35 °C
ข้อมูลสุขภาพและความปลอดภัย	