

ข้อมูลทางวิชาการ

สีน้ำอาร์คัส ชนิดด้าน สำหรับทาภายนอกและภายใน

ชื่อภาษาไทย :	สีน้ำอาร์คัส ชนิดด้าน สำหรับทาภายนอกและภายใน
ชื่อภาษาอังกฤษ :	ARCUS Matt Exterior for Exterior and Interior
รหัสผลิตภัณฑ์ :	ME
คุณสมบัติการใช้งาน :	สีน้ำอะครีลิคแท้ 100% ด้วยนวัตกรรมพิเศษจากประเทศไต้หวัน ช่วยให้ฟิล์มสีมีคุณสมบัติเหมือนใบบัวทำให้คราบน้ำ และคราบสกปรก ยึดเกาะได้ยาก ทนทานทุกสภาวะอากาศ และมีอายุการใช้งานนานถึง 10 ปี
คุณสมบัติสำคัญ :	<ol style="list-style-type: none"> 1. ให้การปกปิด และยึดเกาะพื้นผิวได้อย่างดีเยี่ยม 2. ทนทานต่อรังสี UV สีไม่ซีดจาง และไม่เสื่อมสภาพเป็นฝุ่นผง 3. ทนทานต่อการขีดข่วนมากกว่า 200,000 รอบ 4. ฟิล์มสีมีคุณสมบัติของใบบัว ทำให้น้ำและคราบสกปรกยึดเกาะได้ยาก 5. ป้องกันการเกิดเชื้อรา และตะไคร่น้ำ 6. กลิ่นอ่อน สาระระเหยต่ำ ปลอดภัยและปราศจากสารปรอทและตะกั่ว



ข้อมูลทางเทคนิค

ประเภทสี :	สีน้ำทาอาคารจากเนื้ออะครีลิคแท้ 100%		
เจดสี :	สามารถเลือกเจดได้จากแคตตาล็อกและใบพัดสีของอาร์คัส		
ลักษณะฟิล์มสี :	ชนิดด้าน		
เนื้อสีโดยน้ำหนัก :	40 ~ 50%		
เนื้อสีโดยปริมาตร :	30 ~ 35%		
จุดวาบไฟ :	N/A		
ปริมาณสารอินทรีย์ที่ระเหยได้ :	น้อยกว่า	10	กรัม/ลิตร
ความหนาฟิล์มเปียก (แนะนำ) :	100 ~ 110	ไมครอน	
ความหนาฟิล์มเมื่อแห้ง (แนะนำ) :	30 ~ 35	ไมครอน	
การครอบคลุมพื้นที่ตามทฤษฎี :	35 ~ 40	ตารางเมตร/แกลลอน/เทียวย	
ระยะเวลาแห้งสัมผัส (อุณหภูมิ 25°C ~ 30°C) :	30	นาที	
ระยะเวลาแห้งทาทับ (อุณหภูมิ 25°C ~ 30°C) :	2	ชั่วโมง	
ระยะเวลาแห้งสมบูรณ์ (อุณหภูมิ 25°C ~ 30°C) :	7	วัน	

ข้อมูลการใช้งาน

อุปกรณ์ :	แปรง/ลูกกลิ้ง
ตัวเจือจาง :	น้ำสะอาด
การเจือจาง (%) :	25 ~ 30%

การเตรียมพื้นผิว

พื้นผิวปูนสด :	ทิ้งให้พื้นผิวปูนแห้งอย่างน้อย 2 วัน
พื้นผิวปูนใหม่ :	ทิ้งให้พื้นผิวปูนแห้งอย่างน้อย 1 เดือน และมีความชื้นน้อยกว่า 14%
พื้นผิวปูนเก่า :	ขัดล้างสีเดิมที่เสื่อมสภาพออก (ห้ามใช้แปรงลวด) กรณีที่มีเชื้อราหรือตะไคร่น้ำให้ ขัดออกให้หมดแล้วใช้น้ำยาฆ่าเชื้อราในท้องตลาดทาให้ทั่วแล้วทิ้งไว้ให้แห้ง 1 วัน ก่อนทาสีรองพื้น

การทาสีรองพื้น

พื้นผิวปูนสด :	ทาสี ARCUS รองพื้น All One จำนวน 1 เทียวย ทิ้งไว้ให้แห้งอย่างน้อย 2 ชั่วโมง
พื้นผิวปูนใหม่ :	ทาสี ARCUS รองพื้นปูนใหม่กันด่างจำนวน 1 เทียวย ทิ้งไว้ให้แห้งอย่างน้อย 2 ชั่วโมง
พื้นผิวปูนเก่า :	ทาสี ARCUS รองพื้นปูนเก่าจำนวน 1 เทียวย ทิ้งไว้ให้แห้งอย่างน้อย 2 ชั่วโมง

การทาสีทับหน้า : ทาสี ARCUS Matt Exterior จำนวน 2 เทียวย โดยทิ้งระยะให้สีที่ทาชั้นแรกแห้งสนิทอย่างน้อย 2 ชั่วโมง จึงทาทับเทียวยต่อไป