

สีน้ำรองพื้นอะครีลิค ระบบรองพื้น 5200

คุณสมบัติทั่วไป	เป็นสีน้ำใช้สำหรับงานรองพื้นทั่วไป ชนิดอะครีลิคแท้ 100% สำหรับงานภายนอกและภายใน ใช้แทนสีรองพื้นน้ำมันและยังสามารถใช้ในสภาวะแวดล้อมอุตสาหกรรมทั่วไป ได้ ได้รับการยอมรับจาก USDA ¹ (องค์การอาหารและยาแห่งสหรัฐฯ)
การใช้งาน	ใช้สำหรับงานรองพื้นทั่วไป สามารถใช้แทนสีรองพื้นน้ำมันได้ ให้ความทนทานต่อการกัดกร่อน ทนต่อไอน้ำหรือคราบสารเคมี สามารถใช้ได้กับผิวโลหะ กัลวาไนซ์ (เหล็กชุบสังกะสี) อลูมิเนียม คอนกรีต งานปูนทั่วไป ไม้ และทาทับบนสีเก่าได้ ไม่มีกลิ่นฉุน ทำความสะอาดง่าย ไม่เสี่ยงต่อการติดไฟ
ลักษณะฟิล์มสี	ด้าน
ผลิตภัณฑ์	5269 รองพื้นสีแดง / 5281 รองพื้นสีเทา
ระบบทาที่แนะนำให้ควรใช้	ระบบทาบหน้า 5200
ระบบทาที่หน้าอื่นที่ใช้ได้	ระบบสีเคลือบอัลคิด
ข้อมูลจำเพาะ	
เรซิน	อะครีลิคโพลิเมอร์
ปริมาณของเนื้อสีโดยปริมาตร	38% - 39 %
สารอินทรีย์ที่ระเหยได้ (VOC)	น้อยกว่า 250 กรัมต่อลิตร
ความหนาฟิล์มแห้งที่ควรใช้	1.5 - 2.5 มิลล์ (37.5 - 62.5 ไมครอน) ต่อการทาหนึ่งครั้ง
ความหนาฟิล์มเปียกที่ควรใช้	4 - 7 มิลล์ (100 - 175 ไมครอน) ต่อการทาหนึ่งครั้ง
การปกคลุมพื้นผิวทางทฤษฎี	610 - 625 ตารางฟุต / แกลลอน (ความหนาฟิล์มแห้ง 25 ไมครอน)
ระยะเวลาแห้งตัวที่ 21 - 27°C	แห้งสัมผัสได้ 1 - 2 ชั่วโมง
ที่ความชื้นสัมพัทธ์ 50%	แห้งแข็ง 2 - 4 ชั่วโมง
	แห้งทาทับได้ 1 - 3 ชั่วโมง
การทนความร้อนในสภาวะที่แห้ง	93°C
อายุการเก็บ	ไม่ต่ำกว่า 5 ปี (เก็บให้ห่างความเย็น)
ขนาดบรรจุ	1 ยูเอส แกลลอน และ 5 ยูเอส แกลลอน
มาตรฐานการยอมรับ	ได้รับการยอมรับจาก USDA ¹ (องค์การอาหารและยาแห่งสหรัฐฯ)
การเตรียมพื้นผิว	ทำความสะอาดให้ปราศจากสนิม คราบไขมัน สิ่งสกปรก สีเก่า ฯลฯ โดยใช้น้ำยาทำความสะอาด และล้างด้วยน้ำสะอาดซ้ำอีกครั้ง ปล่อยให้แห้งสนิทก่อนทาสี หากมีสนิมให้กำจัดคราบสนิมออกก่อนและทาสีรองพื้นกันสนิม
การทา	สามารถทาได้ด้วยวิธีการใช้แปรง ลูกกลิ้ง เครื่องพ่น ควรใช้ที่อุณหภูมิ 13 - 38°C (ความชื้นสัมพัทธ์และสภาพอากาศมีผลกับระยะเวลาการแห้งตัวและความเงา)
การผสม - การเจือจาง	แปรง / ลูกกลิ้ง โดยทั่วไปไม่แนะนำ ถ้าต้องการให้สีน้ำเจือจาง
	เครื่องพ่นแบบอัดอากาศ ใช้น้ำ 5% - 10% หรือตามความเหมาะสม
	เครื่องพ่นแบบไร้อากาศ ใช้น้ำ 0 - 5% หรือตามความเหมาะสม
	การทำความสะอาด ใช้สบู่และน้ำ
ข้อควรระวัง	* โปรดอ่านข้อมูลความปลอดภัย (MSDS) และคำแนะนำในการใช้งานที่ข้างภาชนะก่อนใช้งานทุกครั้ง

¹ สามารถใช้ในอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับอาหารและยาโดยอ้างอิงจากมาตรฐาน FSIS Directive 11,000.4(Rev 1), November 24, 1995.