

RAVAX FINISH

RAVAX FINISH, base on a chlorinated rubber vehicle, physically dries by evaporation of the solvent. It has excellent adhesion property, weathering resistance and gloss and colour retention. It is also highly resistant to the influence of salt water, oil and chalking. Although standard dry film thickness is 35 microns per coat, It is possible to obtain a maximum of 50 microns dry film thickness per coat.

TECHNICAL DATA

Type	: Chlorinated rubber finish paint				
Recommended Use	: As a finishing coat on interior and exterior superstructures				
Colour	: White, As specified				
Flash Point	: 27°C				
VOC	: 500	[g/litre]	EPA Method-24		
Solid by Volume	: 44.0 ± 2%				
Coverage (Theoretical)	: 0.07	-	0.11	l/m ²	; 14.7 - 8.8 m ² /l
Wet Film Thickness	: 2.73	-	4.55	mils	; 68 - 114 microns
Dry Film Thickness	: 1.20	-	2.00	mils	; 30 - 50 microns
Drying Time	: Temperature	10°C	20°C	30°C	40°C
(at D.F.T. 35 microns)	: Surface Dry	45 mins.	30 mins.	20 mins.	10 mins.
	: Hard Dry	8 hrs.	6 hrs.	4 hrs.	2.5 hrs.
Painting Interval	: Minimum	12 hrs.	8 hrs.	6 hrs.	4 hrs.
(at D.F.T. 35 microns)	: Maximum	-	-	-	-
Thinner	: CMP-11				
Method of Application	: Airless spray , Roller , Brush				
Conditions of Application	: Temperature		Minimum 10°C		
	: Humidity		Maximum 85% RH		
	: For Airless spray :				
	: Tip No.		GRACO 719		
	: Paint output pressure		10.7 - 14.7 MPa.		
	: Viscosity		100 sec (Ford Cup No.4)		
	: Thinning		0 - 15 % by volume		
Preceding coats	: Ravax Primer , Ravax Undercoat , Ravax AC-HB, etc.				
Subsequent coats	: -				
Packaging	: One pack product ; 3.785 Litres / Gallon , 18.925 Litres / Drum				
Shelf life at 25°C	: In unopened container 24 months				

ราแวกซ์ ฟินนิช

ราแวกซ์ ฟินนิช ประกอบด้วยคลอรีนเตตระไฮโดรเจน มีคุณสมบัติเลิศด้านการยึดเกาะ ทนต่อสภาวะอากาศ คงสภาพสี และความเงาได้ยาวนาน ทนต่อน้ำเค็ม น้ำมัน และทนต่อการแปรสภาพเป็นฝุ่นผง ปกติมาตรฐานที่กำหนดความหนาฟิล์มสีเมื่อแห้ง 35 ไมครอนต่อครั้ง แต่สีราแวกซ์ ฟินนิช สามารถให้ความหนาฟิล์มสีได้ถึง 50 ไมครอนต่อครั้ง

ข้อมูลทางเทคนิค

ชนิด : ประเภทคลอรีนเตตระไฮโดรเจน ชนิดสีทึบหน้า				
การใช้งาน : เป็นสีทึบหน้า ทั้งภายในและภายนอกโครงสร้างทั่วไป				
สี : ขาว และตามระบุ				
จุดวาบไฟ : 27 องศาเซลเซียส				
ปริมาณสารอินทรีย์ระเหย : 500 [กรัม/ลิตร]				
เนื้อสีโดยปริมาตร : 44.0 ± 2%				
การปกคลุมพื้นผิวโดยทฤษฎี : 0.07 - 0.11 ลิตร / ตร.ม. : 14.7 - 8.8 ตร.ม. / ลิตร				
ความหนาฟิล์มเมื่อเปียก : 2.73 - 4.55 มิล : 68 - 114 ไมครอน				
ความหนาฟิล์มเมื่อแห้ง : 1.20 - 2.00 มิล : 30 - 50 ไมครอน				
ระยะเวลาแห้ง : อุณหภูมิ 10°C 20°C 30°C 40°C				
ที่ความหนา 35 ไมครอน : แห้งผิว 45 นาที 30 นาที 20 นาที 10 นาที				
: แห้งแข็ง 8 ชั่วโมง 6 ชั่วโมง 4 ชั่วโมง 2.5 ชั่วโมง				
ระยะเวลาแห้งก่อนทาสีทับ : อย่างน้อย 12 ชั่วโมง 8 ชั่วโมง 6 ชั่วโมง 4 ชั่วโมง				
ที่ความหนา 35 ไมครอน : อย่างมาก - - - -				
ทินเนอร์ : CMP-11				
วิธีใช้งาน : เครื่องพ่นไร้อากาศ , แปรง , ลูกกลิ้ง				
ข้อแนะนำการปฏิบัติงาน : อุณหภูมิ อย่างน้อย 10 องศาเซลเซียส				
ความชื้นสัมพัทธ์ อย่างมาก 85%				
สำหรับเครื่องพ่นไร้อากาศ				
ขนาดหัวพ่นกราโค 719				
ความดันที่เครื่องพ่น 10.7 - 14.7 เมกาปาสกาล				
ความหนืด 100 วินาที (ถ้วยฟอร์ด เบอร์ 4)				
การเจือจาง 0 - 15 % โดยปริมาตร				
สีชั้นก่อนทาสีนี้ : ราแวกซ์ ไพร์เมอร์ , ราแวกซ์ อันเดอร์โคท , ราแวกซ์ เอซี-เอซีบี, อื่นๆ				
ทาทับด้วยสี : -				
ประเภทการบรรจุ : สีส่วนเดียว ขนาดบรรจุ 3.785 ลิตร/แกลลอน , 18.925 ลิตร/ถัง				
อายุการเก็บที่ 25°C : 24 เดือน ภายในภาชนะที่ไม่ถูกเปิด				