ESMALTE DE SECADO RÁPIDO

RapidEXP

INFORMACIÓN TÉCNICA

MANTENIMIENTO INDUSTRIAL

TIPO	ACABADO	RENDIMIENTO	METODO DE APLICACIÓN	ADELGAZADO	TIEMPO DE SECADO	
					AL TACTO	CURADO
Alquidal Estirenado	Brillante Semi-mate Mate	Teórico max. 16-18.0 m^2/lt (1 milésima)	Inmersión, Brocha, Rodillo, Aspersión Convencional, Olla de Presión	Thinner Americano 50%-100%	10 min	24 hrs

DESCRIPCIÓN		El Esmalte de Secado Rápido ULTRA EXPERTOS es un acabado diseñado para la Industria Metal Mecánica que requiere de un producto con tiempos de secado cortos. Proporciona acabados de alto brillo con buena adherencia y dureza. Buen desempeño en condiciones ambientales normales. El desempeño del producto mejora notablemente con el uso de un PRIMARIO ANTICORROSIVO ULTRA EXPERTOS.
COLOR		Todos los colores., igualación sobre muestra.
USOS		Se aplica sobre superficies metálicas como estructuras, maquinaria, motores eléctricos, cilindros y tanques de gas, rack´s, sistemas de almacenamiento, lockers, implementos agroindustriales, autopartes, muebles metálicos y de madera, estantería, etc.
PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE	**METAL DESNUDO**	La superficie a pintar deberá estar seca, limpia, libre de polvo, suciedad, grasa, óxido y cualquier resto de algún material que pueda interferir con la adherencia.
	LÁMINA GALVANIZADA O ALUMINIO	Desengrase la superficie con agua y jabón, aplique antes una mano de WASH PRIMER ULTRA EXPERTOS.
	MADERA	La madera debe estar seca antes de aplicar. Desvanesca los defectos de la madera con lija o lana de acero. Para obtener un mejor acabado aplique 2 manos de Fondo para Madera Blanco, asiente el fondo antes de aplicar el Esmalte de Secado Rápido ULTRA EXPERTOS
	PRIMARIO SOBRE METAL DESNUDO	Para obtener mayor protección anticorrosiva utilice alguno de los siguientes primarios: Primario Anticorrosivo ULTRA EXPERTOS, Etching Primer y Primario de Priroxilina.
MEDIO DE EMPLEO	**APLICACIÓN**	Agite el Esmalte de Secado Rápido ULTRA EXPERTOS antes de usarlo, agregue un 50%-100% de thinner STD / reductor acrilico, mezcle y filtre el producto antes de aplicarlo. Aplique capas humedas traslapando un 50% en cada pasada.
	EQUIPO	Aspersión Convencional: (con presión en la pistola de 30 a 35 PSI) Equipo Airless: Wagner 650 ó 1250 (boquilla de orificio 0.013 ó 0.015) Brocha: Para áreas pequeñas o de difícil acceso

Fecha última versión: 19-Sept-2026

EXPERTOS EL MEJOR ESMALTE SRL de CV garantiza su producto en base a pruebas aquí realizadas y en apego a las normas de aplicación y uso.
No se hace responsable del mal manejo dado a este producto y sus aplicaciones al estar fuera de su control.

EXPERTOS EL MEJOR ESMALTE SRL DE CV, Av Canal Nacional No 294-A, Colonia San Antonio Culhuacan, CP 09800, Iztapalapa CDMX
Tel: 55 5674-8149, Whatsapp 5534208632, http://www.esmaltesecadorapido.com.mx, e-mail: ventas@esmaltesecadorapido.com.mx

INFORMACIÓN TÉCNICA

MANTENIMIENTO INDUSTRIAL

ESPECIFICACIONES	FINURA	ASTM D1210 (4.9-5.0) U. Hegman
	VISCOSIDAD	ASTM D 562 75-95
	DENSIDAD	ASTM D1475 (.90-1.10) U.Krebs
	% SOLIDOS EN	ASTM D2369 (45-50) %
	PESO	Hasta 17mt2/lt (1.0 mils.) Puede variar en
	RENDIMIENTO	función de las condiciones de la superficie, el color y el equipo de aplicación 2.0 a 3.0 mils. (Película seca)
	ESPESOR	Una / Dos Manos
	SUGERIDO	Evaporación de solventes y oxidación
	No. DE MANOS	Libre de polvo 5 min
	TIPO DE SECADO	Tacto ASTM D1640 (5-10 min.)
	TIEMPOS DE	Duro ASTM D1640 (12 horas)
	SECADO	ASTM D523 (70-80) GU
		Thinner Americano
		ASTM D3359 (4B-5B)
	ACABADO	240 horas como sistema (1.5 mil Primario
	ADELGAZADOR	ULTRA, 2.0 mil Esmalte de Secado Rápido)
	ADHERENCIA	
	CAMARA SALINA	
ESTABILIDAD EN ALMACEN	1 año en envase cerrado a 25°C	
PRECAUCIONES	Evite la inhalación prolongada de vapores, el contacto con ojos y piel. Use lentes de protección y ropa adecuada. No lo ingiera. Mantenga el envase cerrado y fuera del alcance de niños cuando no lo use. No mezcle con pinturas o adelgazadores no recomendados.Contiene solventes inflamables. Use el producto lejos del fuego, fuentes de chispas o del calor excesivo. En áreas cerradas tome las siguientes precauciones: Circule suficiente aire durante la aplicación y secado. No fume, solde o produzca algún tipo de chispa o flama. Use equipos a prueba de explosión y mascarillas con filtros con cartuchos para solventes.	
PRESENTACIONES	Tambor 200 litros, Cubeta de 19 litros y Galón de 4 litros.	

Fecha última versión: 2-Enero-2016

EXPERTOS EL MEJOR ESMALTE SRL de CV garantiza su producto en base a pruebas aquí realizadas y en apego a las normas de aplicación y uso.
No se hace responsable del mal manejo dado a este producto y sus aplicaciones al estar fuera de su control.

EXPERTOS EL MEJOR ESMALTE SRL DE CV, Av Canal Nacional No 294-A, Colonia San Antonio Culhuacan, CP 09800, Iztapalapa CDMX
Tel: 55 5674-8149, Whatsapp 5534208632, http://www.esmaltesecadorapido.com.mx, e-mail: ventas@esmaltesecadorapido.com.mx