

Producto base solvente de secado rápido formulado con resinas alquídicas, pigmentos y aditivos especiales que ofrece una excelente terminación en esquemas de pintado de maquinarias agrícolas y estructuras metálicas en general, que prestaran servicio en zonas de baja o mediana agresividad atmosférica.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TIPO

Esmalte Alquídico Industrial base solvente de Secado Rápido.

USO RECOMENDADO

Como Pintura de Terminación en estructuras metálicas, maquinarias agrícolas, carrocerías, etc. en las cuales la velocidad de secado permite dar mayor productividad en las líneas de producción o ensamblado.

INFORMACIONES TÉCNICAS

COLOR	Según Cartilla RAL	
BRILLO	Brillante	
SOLIDOS POR VOLUMEN	42% ± 2	Conforme ISO 3233 (Puede variar según color)
PESO ESPECÍFICO	1,10 ± 0,05 g/ml	Conforme ASTM D 1475 (Puede variar según color)
PUNTO DE INFLAMACION	25°C	
RENDIMIENTO TEÓRICO	13,9 m ² /l	
ESPESOR HUMEDO	72 µm	
ESPESOR SECO	30 µm	
TIEMPO DE SECADO, para 30 µm	25°C	

	Mínimo	Máximo
Tacto	30 minutos	
Manipulación	2 h	
Completo	2 días	
Repintado	2 h	8 días

PARA INFORMACIONES TÉCNICAS COMPLEMENTARIAS, CONSULTAR DEPARTAMENTO TECNICO RENNER COATINGS CHILE

CONDICIONES AMBIENTALES	Temperatura	Deberá estar entre 5 a 30°C
	Humedad Relativa	Entre 30 a 85%
	Punto de Rocío	Mínimo 3°C bajo la temperatura del sustrato
	Diluyente	Sintético Renner

DATOS DE APLICACIÓN	brocha	Diluir hasta un 10%. Método recomendado solamente para retoques y refuerzos.
	Rodillo	Diluir hasta un 10% en volumen con el diluyente recomendado. Utilizar rodillo resistente a solventes, de chiporro de pelo corto para evitar problemas durante la aplicación.
	Pistola convencional	Diluir hasta un 20% en volumen con el diluyente recomendado. Pistola DeVilbiss JGA 503 FX 704 o similar. Presión de pulverización 3,0 a 4,0 kgf/cm ² (40 a 60 psi). Para uso de tanque regular a presión interna entre 0,75 e 1,0 kgf/cm ² (10 a 15 psi).
	AirLess	Diluir hasta un 20% en volumen con el diluyente recomendado. Utilizar boquillas de tamaño entre 19 a 25 y presión en la bomba entre 140 e 175 kgf/cm ² (2000 a 2500 psi).



	Primer recomendado	Utilizar como primer Anticorrosivo SINTEMAR C o Epomar B según sea especificado. Seguir orientación de Ficha Técnica de cada producto para su aplicación, tiempo de repintado y preparación de la superficie.
PREPARACION DE SUPERFICIE	Pintura ya existente	Al aplicar sobre primer considerar los tiempos mínimos y máximos de repintado que se señalan en las Fichas Técnicas, de todas maneras la superficie del primer debe estar libre de humedad y exenta de grasas, polvo y todo tipo de suciedad.

EMBALAJE	Producto disponible en: galón con 3,785 litros, balde con 19,0 litros .
TIEMPO DE VIDA UTIL	6 meses a contar de la fecha de fabricación.
NÚMERO ONU	1263
NÚMERO DE RIESGO	30

RECOMENDACIONES IMPORTANTES

1. El rendimiento práctico de este producto varía de acuerdo con el método y técnica de aplicación y de las condiciones ambientales.
 2. Los valores informados para los ensayos de peso específico y viscosidad fueron obtenidos en laboratorio a una temperatura de 20°C. Con temperaturas diferentes de la mencionada, los valores sufren naturalmente alteraciones significativas.
-

RECOMENDACIONES PREVENTIVAS

1. El uso o manejo inadecuado de este producto puede ser peligroso para su salud y provocar fuego o una explosión. No lo use antes de tomar las medidas necesarias para evitar daños o lesiones.
 2. Almacenamiento: Almacenar el producto en ambientes cerrados, con buena ventilación y a una temperatura máxima de 40°C. No exponer directamente a los rayos solares.
 3. Inflamabilidad: Producto inflamable. Mantenga alejado de llamas y chispas.
 4. Inhalación: Evite respirar los vapores, manteniendo buena ventilación durante la aplicación y el tiempo de secado.
 5. Manipulación: Evitar contacto con la piel y los ojos, utilizando guantes, antiparras, ropa adecuada, máscaras y cremas protectoras. No comer ni beber dentro del local de aplicación. Mantener alejado del contacto con de niños y animales.
-

EN CASO DE ACCIDENTE

1. Contacto con la piel: Lavar con abundante agua y limpiar con jabón neutro.
 2. Contacto con la ropa: Retirar las ropas sucias y lavarlas.
 3. Derrames: Aislar el área y no fumar. En caso que el derrame sea grande y en área confinada, utilice protección respiratoria. Evite inhalar los vapores. Contener el derrame con arena y transferir el líquido y el sólido de contención en embalajes separados, a fin de proceder con su descarte según legislación vigente.
 4. Incendio: Proteger los recipientes no averiados con agua en forma de neblina. Apagar o fuego con extintores de CO₂, espuma o polvo químico.
 5. Salpicadura a los ojos: Lávelos inmediatamente con agua limpia corriente (por un mínimo 10 minutos) y recurra a atención médica de inmediato.
- IMPORTANTE:** Para mayor información consulte la HDS - hoja de datos de seguridad del producto químico.
-