

WEGESTER CVP 964

(CVP 964/ CVP 965)

DESCRIPCION DEL PRODUCTO: Primer éster de epoxi, mono componente, de secado al aire. Buena adherencia y flexibilidad.

APLICACIONES: Acabamiento ampliamente utilizado en la pintura de máquinas y equipamientos. Utilizado en la pintura de ejes de motores eléctricos sobre el bobinado impregnado. Atiende a la Directiva RoHS.

INFORMACIONES:	Color:	Rojo Óxido		
	Brillo:	CVP 964 - Opaco CVP 965 - Ultra Opaco		
	Sólidos por Volumen:	40 ± 5%		
	Viscosidad Original:	75 ± 5" (CF4)		
	Validad:	12 meses		
	Método de Aplicación:	Pistola Convencional, Pistola Airless, Brocha y Inmersión.		
	Espesor de la Mano:	20 – 30 micrómetros seco.		
	Rendimiento Teórico:	16,00 m ² /litro en el espesor de 25 micrómetros seco. Sin considerar los factores de pérdida en la aplicación.		
	Resistencia al calor seco:	Temperatura máxima 200°C. Revestimientos orgánicos pueden sufrir alteraciones de color, brillo e adherencia cuando expuestos en temperaturas superiores a 200°C.		
	Rigidez Dieléctrica:	35 – 40 kV/mm		
Secado:		Secado al toque	Secado al manejo	Secado Final
Temperatura do Ambiente (25°C)		25 minutos	24 horas	168 horas
Intervalo entre mano: (25°C)		Mínimo 10 horas	Máximo 30 días	

OBS: Si en el caso es sobrepasado el intervalo máximo indicado para la aplicación de la mano siguiente, se hace necesario lijar la superficie para obtener adherencia entre las camadas.

APLICACION:

Dilución: Dependiendo del método de aplicación, diluir 25% en volumen.
Diluyente recomendado: Diluyente Alquídicco 1024.
Nota: La cantidad de solvente puede variar dependiendo del tipo de equipamiento utilizado y de las condiciones del ambiente durante la aplicación.

Pistola Convencional: Modelo JGA – 502
Capa de Aire 704
Extremidad de Fluido FX

Pistola Airless: Orificio de la extremidad: 0,013" – 0,015"
Presión del Fluido: 1800 – 2200 p.s.i
Manguera – ¼ de diámetro interno

Brocha: Recomendado solamente para retoques.

Inmersión: Consultar el departamento Técnico de WEG.

Limpieza de los equipamientos: Utilizar el Diluyente Alquídicco 1024. No dejar material en las mangueras, pistolas y equipamientos usados en la pulverización. Lavar completamente todo el equipamiento utilizado.

Observaciones: El rendimiento teórico es calculado con base en los sólidos por volumen sin dilución, y no incluye pérdidas debidas a rugosidad de la superficie, tipo de geometría de las piezas, método de aplicación utilizado, condiciones de aplicación, espesor inadecuado o técnicas del operario.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE: El Wegester CVP 964 deberá ser aplicado sobre superficies debidamente tratados por limpieza con solventes o desgrasantes. Tratamiento abrasivo o fosfatizado conforme necesidad.

PROCEDIMIENTOS DE APLICACIÓN: Homogenizar el contenido manualmente, asegurando que ningún pigmento se quede en el fondo de la vasija.
No aplicar cuando la humedad relativa del aire exceda 85%.
En la aplicación vía pulverización haga una sobre posición de 50% de cada pase de la pistola para presentar un acabado estético adecuado principalmente en el caso aluminio, concluyendo con repase cruzado.
Reforzar todos los cantos vivos y áreas de soldaduras con brocha, para evitar fallas en estos locales.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD: El manejo, la dilución y el uso de tintas durante la pintura y secado, deberán ser hechos lejos de llamas, chispas o calor excesivo y en locales ventilados por ser productos inflamables.
Contacto con la piel puede causar irritaciones.
Si ingerir, No inducir al vómito.
En el caso de contacto con los ojos, lavarlos abundantemente con agua. En cualquiera de los casos recurra a un médico inmediatamente.
No fume en el área de trabajo.
Verifique que las instalaciones eléctricas están perfectas y que no provoquen chispas.
No utilizar diluyente para la limpieza de la piel, manos y partes del cuerpo. Para limpiar las manos usar alcohol, e inmediatamente lavar con agua y pastas de limpieza. Usar crema protectora reconstituyente de la piel.
En caso de incendio, usar extintores de CO2 o de polvo químico. No es recomendado el uso de agua para extinguir el fuego producido por la quema de pinturas.
El almacenamiento de pinturas y diluyentes debe de realizarse en locales ventilados y protegidos de la intemperie. La temperatura podrá oscilar entre 10°C hasta 40°C.
Si presenta síntomas de intoxicación por inhalación de vapores del solvente, trasladar inmediatamente la persona del área de trabajo para un lugar ventilado.
En caso de desmayo, llamar inmediatamente un médico.

NOTA: Todas las informaciones mencionadas en este boletín técnico están basadas en nuestras experiencias y conocimientos, pero como no tenemos ningún control sobre el uso de nuestros productos, ninguna garantía – expresa o subentendida es hecha o sugerida respecto a estas informaciones. No asumimos así cualquier responsabilidad cuanto al rendimiento, desempeño o cualquier daño material o personal resultante del uso incorrecto de las informaciones presentadas.

WEG TINTAS
Rodovia BR 280 Km 50 – Guaramirim – SC – 89270-000
E-mail: tintas@weg.net - www.weg.net – Fone: (55) XX 47 3276-4000