

# POLI W E200/32 PAI

<b>DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:</b>	Esmaltado la base del poliamidaimida. Utilizado como capa superior en el poliéster o poliesterimidico, aumento de la propiedad mecanica y de clase termica. Indicado para motor hermetico(compresor) y para aspado en máquinas de la inserción automática. Puede ser aplicado en capa simple.		
<b>UTILIZACIÓN RECOMENDADA:</b>	Hilos de cobre circulares. nominal del diámetro hasta 1.32mm y hilos rectangulares		
<b>SISTEMA DE APLICACIÓN:</b>	Hilera. Hornos horizontales y verticales.		
<b>CARACTERÍSTICAS:</b>	<b>Código:</b>	10003940 (20 kg)	
		10003942 (210 kg)	
		13778632 (1000 kg)	
	<b>Aspecto/Color:</b>	Ambar	
	<b>Viscosidad Brookfield:</b>	600 – 800 cPs	
	<b>25°C (ASTM D2196)</b>		
	<b>Peso Específico:</b>	1,08 ± 0,02 g/cm <sup>3</sup>	
	(ASTM D1475/98)		
	<b>Sólidos por Peso:</b>	32 ± 2%	
	(ASTM D2697/03)		
	<b>Tangente Delta:</b>	245°C – 265°C	
	(IEC60851-5)	Valor indicativo. Pueden tener variaciones debidas al proceso de fabricación.	
	<b>Clase Térmica:</b>	220°C Conforme certificado UL	
	(DIN 46452/77)		
	<b>Termoplasticidad:</b>	440°C	
	(IEC60851-6)		
	<b>Diluyente:</b>	Diluyente Poli W 1104	
	<b>Ficha de Emergencia:</b>	ONU 1263	
	<b>Plazo de Validez (25°C):</b>	12 meses	
<b>RECOMENDACIONES:</b>	Almacenar en lugar protegido de la luz solar a la temperatura máxima de 25°C y distante de puntos de ignición. Mantener el embalaje cerrada después del uso parcial; Para preparar la cantidad para el uso debido la mezcla tener baja estabilidad. El tanque de aplicación debe ser mantenido cerrado después de su uso parcial.		

**PRECAUCIONES DE SEGURIDAD:**

**Antes del uso de este producto es indispensable una lectura de todas las informaciones contenidas en su documento de informaciones de seguridad de productos químicos (FISPQ), disponible en nuestro sitio, informado al final de este boletín técnico.**

La preparación de la superficie, manejo y el uso de tintas durante la pintura y secado, por ser de productos inflamables, deben ser realizados en locales ventilados, lejos de llamas, chispas o calor excesivo, utilizando equipamientos de protección individual (EPI's) apropiados para la etapa a ser realizada.

El contacto con la piel puede causar irritaciones.

Se ingerido, no inducir vómito. En el caso de contacto con los ojos, lavarlos abundantemente con agua. En cualquier de los casos, procurar un médico inmediatamente.

No fumar en el área de trabajo.

Certificar que las instalaciones eléctricas estén perfectas y que no provoquen chispas.

No usar solvente para limpieza de la piel, manos y otras partes del cuerpo. Para limpiar las manos usar alcohol, en seguida, lavar con agua y productos de limpieza apropiados.

En caso de incendio, usar extintores de CO<sub>2</sub> o polvo químico. No es recomendado el uso de agua para extinguir el fuego producido por la quema de tintas.

El almacenamiento de tintas y solventes debe ser hecho en locales ventilados y protegidos de la intemperie. La temperatura puede oscilar entre 10 a 40°C.

Ocurriendo síntomas de intoxicación por inhalación de vapores químicos, la persona intoxicada debe ser removida inmediatamente del local de trabajo para locales ventilados.

En caso de desmayo, llamar inmediatamente un médico.

Producto destinado para uso y manejo de profesionales del área de pintura.

La aplicación y utilización de este producto, deberá ser realizada, en conformidad con todas las normas y reglamentos Nacionales de Salud, Seguridad y Medio Ambiente.

Caso necesario la realización de remociones de la pintura ya aplicada y endurecida del substrato, el operador y las personas que están en el mismo ambiente, deberán utilizar equipamientos de protección individual (EPIs), apropiados conforme indicado en el documento de informaciones de seguridad (FISPQ).

En situaciones que ocurran la necesidad de efectuar procesos de sueldas de piezas metálicas pintadas con este producto, serán liberados polvos y gases (humo) que exigirán la utilización de equipamiento de protección individual apropiado (mascaras con filtros de carbón activado y sin embargo equipamientos de aire forzado) de acuerdo con cada ambiente.

Las aplicaciones en áreas confinadas requieren ventilación adecuada, además de métodos y procedimientos específicos. Para estas situaciones contactar el departamento de seguridad de su empresa.

**Para mayores informaciones consultar el Departamento Técnico de WEG Tintas a través del teléfono especificado al final de este boletín.**



**NOTA:**

Las informaciones contenidas en este boletín técnico son basadas en la experiencia y conocimiento adquirido en campo por el equipo técnico de WEG Tintas.

En caso de utilización del producto sin previa consulta a WEG Tintas sobre la adecuación del mismo a fines de cual el cliente pretende utilizarlo, el cliente es siente de que la utilización se dará por su exclusiva responsabilidad, siendo que WEG Tintas no se responsabiliza por el comportamiento, seguridad, adecuación o durabilidad del producto.

Algunas informaciones contenidas en este boletín son solo estimativas, y pueden sufrir variaciones debido a factores fuera del control del fabricante. De esta manera, WEG Tintas no garantiza y tampoco asume cualquier responsabilidad cuanto al rendimiento, desempeño o cuanto a cualesquier daños materiales o personales resultantes del uso incorrecto de los productos en cuestión o de las informaciones contenidas en este Boletín Técnico.

Las informaciones contenidas en este boletín técnico están sujetas a modificaciones periódicas, sin previo aviso, debido a la política de evolución y mejoría continua de nuestros productos y servicios, suministrando soluciones con cualidad para satisfacer a las necesidades de nuestros clientes.

