

W-LACK OCEANO 395

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO		Pintura de terminación a base de resina alquídica, brillante, de alto poder de cobertura y fácil aplicación.																										
USO RECOMENDADO		Indicado para pintado de obras nuevas, mantenimiento y reparaciones en áreas por encima del nivel del agua.																										
CERTIFICACIONES Y APROBACIONES		Este producto, cuando es suministrado para cumplir la Directiva RoHs (Restriction of Certain Hazardous Substances), tiene la letra R en la descripción de su nomenclatura.																										
EMBALAJES		Monocomponente Envase de 3,6L conteniendo 3,6L Envase de 20L conteniendo 20L																										
CARACTERÍSTICAS		<table><tr><td>Color</td><td>RAL, Munsell o según el estándar del cliente.</td></tr><tr><td>Brillo</td><td>Brillante</td></tr><tr><td>Contenido de VOC</td><td>284.00 g/l</td></tr><tr><td>Sólidos por Volumen</td><td>40 ± 3% (ISO 3233)</td></tr><tr><td>Estabiliad</td><td>12 meses</td></tr><tr><td>Espesor de Capa Seca</td><td>25 µm - 35 µm</td></tr><tr><td>Resistencia al Calor Seco</td><td>Temperatura máxima 60 °C. El producto mantiene sus propiedades químicas hasta una temperatura de 60 °C, pero a partir de 60°C, pueden ocurrir variaciones en el color y el brillo de la pintura.</td></tr><tr><td>Rendimiento Teórico</td><td>13,33 m²/l sin dilución, con un espesor de película seca de 30 µm. No se consideran los factores de pérdida durante la aplicación.</td></tr></table>	Color	RAL, Munsell o según el estándar del cliente.	Brillo	Brillante	Contenido de VOC	284.00 g/l	Sólidos por Volumen	40 ± 3% (ISO 3233)	Estabiliad	12 meses	Espesor de Capa Seca	25 µm - 35 µm	Resistencia al Calor Seco	Temperatura máxima 60 °C. El producto mantiene sus propiedades químicas hasta una temperatura de 60 °C, pero a partir de 60°C, pueden ocurrir variaciones en el color y el brillo de la pintura.	Rendimiento Teórico	13,33 m²/l sin dilución, con un espesor de película seca de 30 µm. No se consideran los factores de pérdida durante la aplicación.										
Color	RAL, Munsell o según el estándar del cliente.																											
Brillo	Brillante																											
Contenido de VOC	284.00 g/l																											
Sólidos por Volumen	40 ± 3% (ISO 3233)																											
Estabiliad	12 meses																											
Espesor de Capa Seca	25 µm - 35 µm																											
Resistencia al Calor Seco	Temperatura máxima 60 °C. El producto mantiene sus propiedades químicas hasta una temperatura de 60 °C, pero a partir de 60°C, pueden ocurrir variaciones en el color y el brillo de la pintura.																											
Rendimiento Teórico	13,33 m²/l sin dilución, con un espesor de película seca de 30 µm. No se consideran los factores de pérdida durante la aplicación.																											
SECADO		<table><tr><td rowspan="4">Secado</td><td>10 °C</td><td>25 °C</td><td>35 °C</td></tr><tr><td>12 horas</td><td>4 horas</td><td>3 horas</td></tr><tr><td>24 horas</td><td>8 horas</td><td>6 horas</td></tr><tr><td>96 horas</td><td>72 horas</td><td>60 horas</td></tr><tr><td rowspan="4">Secado para Repintado</td><td>10 °C</td><td>25 °C</td><td>35 °C</td></tr><tr><td>24 horas</td><td>16 horas</td><td>16 horas</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr></table>	Secado	10 °C	25 °C	35 °C	12 horas	4 horas	3 horas	24 horas	8 horas	6 horas	96 horas	72 horas	60 horas	Secado para Repintado	10 °C	25 °C	35 °C	24 horas	16 horas	16 horas	-	-	-	-	-	-
Secado	10 °C	25 °C		35 °C																								
	12 horas	4 horas		3 horas																								
	24 horas	8 horas		6 horas																								
	96 horas	72 horas	60 horas																									
Secado para Repintado	10 °C	25 °C	35 °C																									
	24 horas	16 horas	16 horas																									
	-	-	-																									
	-	-	-																									
PREPARACIÓN DE SUPERFICIE		Preparación Estándar de Superficie El desempeño de este producto está relacionado con el grado de preparación de la superficie. En caso de dudas, para más información, consulte al Departamento Técnico de WEG. La superficie debe estar limpia, seca y libre de cualquier contaminante. Remover aceites, grasas y lubricantes conforme norma SSPC-SP1. Mantenimiento y Reparación Cuando la pintura envejecida presente buena adherencia, se recomienda ejecutar lijado superficial para romper el brillo, seguido de limpieza de polvo y residuos, garantizando mejor adherencia entre capas. Remover inicialmente toda suciedad y oleosidad de la superficie con paños limpios impregnados																										



con Diluyente para limpieza según SSPC SP1. Evitar el uso de estopas o paños de color. Reparar áreas dañadas y rehacer el esquema anticorrosivo.

Sobre Imprimación

El producto puede aplicarse sobre un primer específico con el fin de conformar un sistema de pintado adecuado.

Respetar el intervalo de repintado del producto. Si se supera, realizar lijado manual/mecánico superficial para romper el brillo y limpiar polvo/residuos para mejor adherencia entre capas.

Obra Nueva

La pintura antiincrustante debe aplicarse sobre primer y sellador específicos, componiendo un sistema de pintura adecuado. La superficie del sellador debe estar limpia, seca y libre de contaminantes, respetando el intervalo de repintado entre capas del sellador. Consultar el boletín técnico del sellador para la aplicación correcta.

PREPARACIÓN DE APLICACIÓN

Mezcla	Homogeneizar el contenido del envase por medio de agitación mecánica o neumática. Asegurarse de que ningún sedimento quede retenido en el fondo del envase.
Diluyente	SOLVENTE RAZ
Dilución	Dependiendo del método de aplicación, diluir como máximo 5%.
Notas	La cantidad de diluyente puede variar dependiendo del tipo de equipo utilizado y de las condiciones del ambiente durante la aplicación. Solo agregar el diluyente después de la completa mezcla de los demás componentes. No diluir con solventes que no estén permitidos por la legislación local, ni exceder el porcentaje de dilución indicado. Una dilución excesiva de la pintura podrá afectar la formación de la película, el aspecto y dificultar la obtención del espesor especificado.
Vida Útil de la Mezcla	No relevante.

FORMAS DE APLICACIÓN

Pistola Convencional	Pistola: JGA 502/3 Devilbiss o equivalente Boquilla de fluido: EX Capucha de aire: 704 Presión de atomización: 60 - 65 psi Presión del tanque: 10 - 20 psi.
Rodillo	Utilizar rodillo de pelo corto y sin costura de lana de cordero o de lana sintética para pinturas epoxi. Para aplicación con brocha y/o rodillo, puede ser necesario aplicar en dos o más manos para obtener una capa uniforme y de acuerdo con el espesor de película recomendado.
Limpieza de los equipos:	SOLVENTE RAZ
Notas	Cambios en las presiones y en los tamaños de los picos pueden ser necesarios para mejorar las características de la pulverización. Purgar la línea de aire comprimido para evitar contaminación de la pintura. Antes de la aplicación, asegúrese de que los equipos y sus componentes estén limpios y en las mejores condiciones. En la aplicación por pulverización, hacer una superposición del 50% de cada pasada de la pistola, concluyendo con repaso cruzado. Esta técnica se utiliza para evitar áreas descubiertas y desprotegidas y para obtener un acabado estético adecuado. Reforzar todas las aristas vivas, grietas y cordones de soldadura con brocha, para evitar fallas prematuras en esas áreas. Limpiar todo el equipo inmediatamente después de su utilización. No dejar material en las mangueras, pistolas y equipos usados en la pulverización. Lavar completamente todo el equipo utilizado.

Agregamos que constituye buena práctica de trabajo lavar periódicamente el equipo de pulverización durante el día. La frecuencia de limpieza dependerá de la cantidad pulverizada, de la temperatura y del tiempo transcurrido, incluyendo todas las pausas.

DESEMPEÑO DE APLICACIÓN

En pinturas ejecutadas en la franja marítima, si están expuestas a la acción de la brisa marina, se recomienda efectuar lavado con agua dulce entre manos para eliminar impurezas depositadas.

Colores claros pueden requerir más de una mano para obtener cobertura uniforme.

Para mejores propiedades de aplicación, la temperatura de la pintura debe estar entre 21°C y 27°C antes de la mezcla y aplicación.

Antes de la aplicación, observar condiciones climáticas: no debe haber amenaza de lluvia o llovizna. La temperatura de la superficie debe estar como mínimo 3°C por encima del punto de rocío y la humedad relativa no debe exceder el 85%. Condiciones adversas pueden causar variaciones de color y otras características. Consulte al Departamento Técnico WEG.

Se recomienda pintar solamente si la temperatura medida de la superficie está como mínimo 3°C por encima del punto de rocío.

La temperatura del sustrato, las condiciones climáticas y ambientales durante la aplicación y el curado del producto, así como el espesor de la película aplicada, pueden interferir en el tiempo de secado del producto.

Pinturas realizadas con variación en el método de aplicación en la misma obra pueden generar diferencias de brillo y aspecto final de las superficies.

Pueden ocurrir pequeñas variaciones de color, aspecto y brillo (más visibles en colores oscuros), además de retardo en el curado y compromiso del desempeño en períodos de alta humedad, días lluviosos, lugares fríos o cuando las piezas secan en ambientes externos.

Bajo condiciones climáticas adversas en ambientes interiores y/o exteriores con alta humedad relativa, lluvia o llovizna, temperaturas bajas o muy bajas y temperaturas excesivamente altas, pueden ocurrir variaciones en el color y otras características del producto. Consulte al Departamento Técnico de WEG para más información.

COMPATIBILIDAD

Se recomienda aplicar el acabado W-LACK OCEANO 395 sobre el W-LACK PRIMER OCEANO 395; respetar el intervalo de repintado del primer antes de aplicar el acabado.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Producto desarrollado para uso industrial destinado a ser manipulado por profesionales calificados. Lea atentamente toda la información contenida en la FDS de este producto, disponible en: www.weg.net.

Almacene en un lugar cubierto y bien ventilado. Mantenga el recipiente herméticamente cerrado y alejado de fuentes de calor o ignición.

Utilícelo únicamente en lugares bien ventilados, evitando la acumulación de vapores inflamables. Mantenga el producto alejado del calor y de fuentes de ignición.

No inhale nieblas/vapores/aerosoles generados durante el manejo y/o aplicación. Use guantes de protección/ropa de protección/protección ocular/protección facial.

Los envases vacíos y los materiales con restos de pintura deben desecharse de acuerdo con la legislación vigente. Cuide el medio ambiente.

NOTA

La información contenida en este boletín técnico se basa en la experiencia y el conocimiento adquirido en el campo por el equipo técnico de WEG.

En caso de utilizar el producto sin consultar previamente a WEG sobre su idoneidad para el fin que el cliente pretende darle, el cliente reconoce que el uso será bajo su exclusiva responsabilidad, y WEG no se hace responsable del comportamiento, seguridad, idoneidad o durabilidad del producto.

Algunas informaciones mencionadas en este boletín son solo estimaciones y pueden variar debido a factores fuera del control del fabricante. Por lo tanto, WEG no garantiza ni asume ninguna responsabilidad por el rendimiento, eficacia o cualquier daño material o personal resultante del uso incorrecto de los productos en cuestión o de la información contenida en este Boletín Técnico.

La información contenida en este boletín técnico está sujeta a modificaciones periódicas, sin previo aviso, debido a nuestra política de evolución y mejora continua de nuestros productos y servicios, proporcionando soluciones de calidad para satisfacer las necesidades de nuestros clientes.