

Primario Alquídico

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Un primario de secado rápido, un solo paquete. Interprime 198 es tolerante a superficies, compatible con la mayoría de los sustratos y puede ser recubierto con una amplia variedad de acabados.

USOS PROPUESTOS

Para mantenimiento en áreas en obra muerta. Aprobado para el transporte de grano, cuando se usa como parte de un sistema aprobado.
Para uso en Mantenimiento y Reparación o Mantenimiento A Bordo.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Color	CPA097-Blanco, CPA098-Gris, CPA099-Rojo
Acabado/Brillo	Mate
Parte B (Agente Curante)	No aplicable
Sólidos en Volúmen	41% ±2% (ISO 3233:1998)
Relación de mezcla	No aplicable
Espesor de Película Típico	75 micras secas (183 micras mojadas)
Rendimiento teórico	5.47 m ² /litro a 75 micras de espesor de película seca (dft), permita factores de pérdida apropiados
Método de aplicación	Aspersión Airless, Brocha, Rodillo
Flash Point	Paquete Sencillo 35°C

Información de Secado

	-5°C	5°C	25°C	35°C
Seco al tacto [ISO 9117/3:2010]	8 hrs	3 hrs	60 mínimos 4 hrs	30 mínimos 2 hrs
Secado duro [ISO 9117-1:2009]	48 hrs	24 hrs		

Información de Repintado - Ver Limitaciones

Temperatura del Substrato

Recubierto Por	-5°C		5°C		25°C		35°C	
	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Interfine 5703	-	-	-	-	2 hrs	3 días	2 hrs	24 hrs
Interfine 599	-	-	9 hrs	3 días	3 hrs	2 días	60 mínimos	24 hrs
Interlac 665	24 hrs	3 días	6 hrs	3 días	2 hrs	2 días	60 mínimos	24 hrs
Interprime 198	8 hrs	ext	3 hrs	ext	60 mínimos	ext	30 mínimos	ext
Intersheen 579	24 hrs	3 días	24 hrs	3 días	12 hrs	2 días	6 hrs	24 hrs
Interstores Alkyd	-	-	6 hrs	3 días	2 hrs	2 días	60 mínimos	24 hrs
Interstores Polyurethane	-	-	24 hrs	7 días	12 hrs	7 días	6 hrs	3 días
Interthane 990	-	-	24 hrs	7 días	12 hrs	7 días	6 hrs	3 días
Intertherm 891	24 hrs	28 días	6 hrs	28 días	2 hrs	28 días	60 mínimos	28 días

DATOS REGULATORIOS

VOC

506 g/lit como se suministra (Método 24 EPA)

416 g/kg de pintura líquida como se suministra. Dirección de Emisiones de Disolventes, de E.U.A. (Council Directive 1999/13/EC)

Los valores VOC son típicos y se proporcionan con propósitos de servir de guía. Estos pueden estar sujetos a variación dependiendo de los factores como las diferencias en color y tolerancias normales de fabricación.

Primario Alquidálico

CERTIFICACIÓN

Cuando se usa como parte de un esquema aprobado, este material tiene la siguiente certificación:

- Resistencia al Fuego - Dispersión Superficial de Flama (Exova Warringtonfire)
- Resistencia al fuego - Propagación Superficial de Llama (Korean Register of Shipping)
- Resistencia al Fuego - Humo y Toxicidad (Exova Warringtonfire)
- Contacto con Alimentos - Transporte de Granos (NOHA)
- Resistencia al Fuego - Cumple con la Directiva de Equipo Marino

Consulte a su Representante de International Paint para detalles.

SISTEMAS Y COMPATIBILIDAD

Consulte a su Representante de International Paint para el sistema más adecuado para las superficies a proteger.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

Use de acuerdo con las Especificaciones Marinas Mundiales estándar.

Todas las superficies a recubrir deben estar limpias, secas y libres de contaminación.

Lave con agua fresca a alta presión, o con agua fresca, según sea apropiado, y remueva toda la grasa, aceites, sales, contaminantes solubles y otras materias extrañas "limpiando con solventes" (SSPC-SP1).

REPARACIÓN/OBM

Prepare el área a reparar a un mínimo de St2 (ISO 8501-1:1998). Niveles superiores de preparación de superficie con abrasivos a St2 (ISO 8501-1:1998) o hidroblast a HB2M (Estándares de Hidroblast de International Paint), mejorarán el desempeño del producto.

Desgaste o pique el área circundante hasta llegar a un borde firme.

Asegure que el área está limpia y seca antes de la aplicación de Interprime 198.

Sobreponga el primario a los recubrimientos preexistentes aproximadamente 2-3 cm.

Consulte a su Representante de International Paint para recomendaciones específicas.

NOTA

Para uso en situaciones Marinas en Norteamérica, se pueden usar los siguientes estándares de preparación de superficie:

SSPC-SP6 en lugar de Sa2 (ISO 8501-1:2007)

SSPC-SP2 en lugar de St2 (ISO 8501-1:2007)

Primario Alquidálico

APLICACIÓN

Mezclado	El material es un recubrimiento de un solo componente y siempre debe ser completamente mezclado con un agitador mecánico antes de la aplicación.
Adelgazador	No se recomienda. Utilizar únicamente GTA007 International en circunstancias excepcionales. NO DILUIR más que lo permitido por la legislación local ambiental.
Aspersión Airless	Recomendado Rango de boquilla 0.53-0.66 mm (21-26 thou) Presión total del líquido de salida en la boquilla de aspersión no inferior a 176 kg/cm ² (2500 p.s.i.)
Aspersión Convencional	No se recomienda la aplicación por aspersión.
Brocha	Se recomienda. Se pueden requerir múltiples capas para lograr el DFT especificado.
Rodillo	Se recomienda. Se pueden requerir múltiples capas para lograr el DFT especificado.
Limpiador	International GTA007
Paros de Trabajo y Limpieza	Limpie completamente todo el equipo con GTA007 de International. Todo el material sin usar debe ser almacenado en contenedores bien cerrados. Los contenedores parcialmente llenos pueden mostrar película superficial y/o incremento de viscosidad después del almacenaje. El material debe ser filtrado antes de usar.
Soldadura	En caso de se realice soldadura o corte con flama sobre metal protegido con este producto, se emitirán polvo y vapores que requerirán el uso de equipo de protección personal apropiado y ventilación del local adecuada. En Norteamérica debe cumplir con la norma ANSI/ASC Z49.1 "Seguridad al Soldar y Cortar".

SEGURIDAD

Todo el trabajo que involucre la aplicación y uso de este producto debe ser realizado de acuerdo con todos los estándares y reglamentos nacionales de Salud, Seguridad y Ambientales.

Antes de usar, obtenga, consulte y siga la Hoja de Seguridad del Material (MSDS) de este producto, que contiene información de salud y seguridad. Lea y siga todos los avisos de precaución en la MSDS y la etiqueta. Si no entiende totalmente estas advertencias e instrucciones o si no puede seguirlas estrictamente, no use este producto. Debe proporcionarse durante la aplicación y secado una ventilación y medidas de protección apropiadas, para mantener las concentraciones de vapores solventes dentro de los límites de seguridad y proteger contra riesgos de intoxicación y de deficiencias de oxígeno. Tome precauciones para evitar contacto con piel y ojos (p.ej. guantes, goggles, máscaras, cremas de barrera, etc.). Las medidas finales de seguridad dependen de los métodos de aplicación y el ambiente de trabajo.

NÚMEROS DE EMERGENCIA:

EUA/Canadá - Número de Asistencia Médica 1-800-854-6813

Europa - Llame a (44) 191 4696111. Para recomendaciones de Doctores & Hospitales únicamente, llame a (44) 207 6359191

Contacto en China (86) 532 83889090

R.O.W. - Contacte a las Oficinas Regionales

Primario Alquidálico

LIMITACIONES

Se recomienda que Interprime 198 no sea recubierto con epóxicos. En algunas regiones, para pedidos específicos de clientes y cuando las propiedades cosméticas no son consideradas, Interprime 198 puede ser aplicado sin un acabado cosmético. Consulte su centro técnico regional para orientaciones y detalles acerca de los colores disponibles.

La información de repintado se proporciona solo como guía y esta sujeta a variación regional dependiendo de las condiciones del clima y medioambiente. Consulte a su representante local de International Paint para recomendaciones específicas.

Aplíquese en buenas condiciones climáticas. La temperatura de la superficie a recubrir deberá ser al menos 3°C mayor al punto de rocío. Para propiedades óptimas de aplicación eleve la temperatura del material a un mínimo de 21-27°C, a menos que se especifique lo contrario, antes del mezclado y aplicación. El material sin mezclar (en contenedores cerrados) debe mantenerse en almacenaje de acuerdo con la información proporcionada en la Sección de ALMACENAJE en esta Hoja Técnica. Los datos técnicos y de aplicación presentados en este documento tienen el propósito de establecer un lineamiento general para los procedimientos de aplicación. Los resultados de pruebas de desempeño se obtuvieron en ambiente controlado de laboratorio International Paint no declara que los resultados publicados de las pruebas, o cualquier otra prueba, representa de forma precisa los resultados encontrados en todos los ambientes en campo. Ya que los factores de aplicación, ambiente y diseño pueden variar significativamente, se debe tener mucho cuidado en la selección, verificación del desempeño y uso del recubrimiento.

TAMAÑO DE UNIDAD

Tamaño de unidad	Vol	Paquete
1 Gal (US)	1 Gal (US)	1 Gal (US)
5 Gal (US)	5 Gal (US)	5 Gal (US)
5 lt	5 lt	5 lt
20 lt	20 lt	20 lt

Para disponibilidad de otros tamaños de unidad consulte a International Paint

PESO DE EMBARQUE DE UNIDAD

Tamaño de unidad	Peso de unidad
1 Gal (US)	12.2 lb
20 lt	26.7 Kg
5 lt	6.71 Kg
5 Gal (US)	60.9 lb

ALMACENAMIENTO

Vida en anaquel Mínimo 24 meses a 25°C. Sujeto a reinspección posterior. Almacénese en condiciones secas, a la sombra, lejos de fuentes de calor e ignición.

DISPONIBILIDAD MUNDIAL

Consulte a International Paint.

NOTA IMPORTANTE

La información en esta hoja de datos no pretende ser exhaustiva; cualquier persona que use el producto para cualquier propósito distinto que el específicamente recomendado en esta hoja de datos sin obtener primero la confirmación escrita de nosotros de la idoneidad del producto para el propósito pretendido, lo hará bajo su propio riesgo. Cualquier consejo dado o anuncio realizado acerca del producto (tanto en esta hoja de datos o de otra forma) es correcto a nuestro mejor conocimiento pero no tenemos control sobre la calidad o la condición del sustrato o los diversos factores que afectan el uso y aplicación del producto. Por lo tanto, a menos que acordemos específicamente hacerlo por escrito, no aceptamos en absoluto cualquier responsabilidad por la calidad del producto (sujeto al grado máximo permitido por la ley) o cualquier pérdida o daño que surja del uso del producto. Por lo anterior negamos cualquier garantía o representación, expresa o implícita, por efecto de la ley o de otro modo, incluyendo, sin limitación, cualquier garantía implícita de comercialización o adecuación para un propósito particular. Todos los productos y consejos técnicos suministrados están sujetos a nuestras Condiciones de venta. Debe solicitar una copia de este documento y revisarlo cuidadosamente. La información contenida en esta ficha técnica está sujeta a modificación de tiempo en tiempo a la luz de la experiencia y de nuestra política de continuo desarrollo. Es responsabilidad del usuario verificar con su representante local que esta hoja técnica es actual antes de usar el producto.

Esta hoja de datos técnicos se encuentra disponible en nuestro sitio web en www.international-marine.com o www.international-pc.com, y deberá ser la misma que este documento. Si hubiera alguna discrepancia entre este documento y la versión de la hoja de datos Técnicos que aparece en la página web, entonces la versión en el sitio web tiene prioridad.

Todas las marcas registradas mencionadas en esta publicación pertenecen a o son licenciadas por el grupo de compañías

AkzoNobel.

© AkzoNobel, 2016

www.international-marine.com