Interprime 198

Primario Alquidálico

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 en seco (183 micras en humedo)
Rendimiento teórico	5.47 m²/litro a 75 micras de espesor de película seca (dft), permita factores de pérdida apropiados
Método de aplicación	Aspersión sin aire (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	30 mínimos
Secado duro [ISO 9117-1:2009]	48 hrs	24 hrs	4 hrs	2 hrs

Información de Repintado - Ver Limitaciones

	Temperatura del Substrato							
	-5°C		5°C		25°C		35°C	
Recubierto Por	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
Interthane 990E	-	-	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/lt como se suministra (Método 24 EPA)
416 g/kg de pintura liquida como es suministrada. Directiva de Emisión de Solventes de la UE (Directiva del Consejo 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.

Interprime 198

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 - Humo y Toxicidad (Exova Warringtonfire)
- Contacto con Alimentos - Transporte de Granos (NOHH)
- Resistencia al Fuego - Cumple con la Directiva de Equipo Marino

Consulte a su Representante de International Paint para detalles.
Las aprobaciones emitidas por entidades externas pueden depender de formulación y / o del sitio fabricación.

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 Norte América, puede ser usado el siguiente estándar de preparación de superficie:
SSPC-SP6 en lugar de Sa2 (ISO 8501-1:2007)
SSPC-SP2 en lugar de St2 (ISO 8501-1:2007)

Interprime 198

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 sin aire (Airless)	Recomendado Rango de boquilla 0.53-0.66 mm (21-26 milésimas) Presión total de salida del fluido en boquilla no menor a 176 kg/cm² (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 el caso de soldadura o corte con flama sobre metal recubierto con este producto, se emitirán polvo y humos que requerirán el uso de un equipo de protección personal apropiado y ventilación de extracción local adecuada. En América del Norte, hágalo de acuerdo con las instrucciones en ANSI / ASC Z49.1 "Seguridad en soldadura y corte".

SEGURIDAD

Todo el trabajo relacionado con la aplicación y el uso de este producto debe realizarse de conformidad con todas los estándares y regulaciones nacionales relevantes de salud, seguridad y medio ambiente.

Antes del uso, obtenga, consulte y siga la Hoja de datos de seguridad de este producto con respecto a la información de salud y seguridad. Lea y siga todos los avisos de precaución en la Hoja de datos de seguridad del material y las etiquetas del envase. Si no comprende completamente estas advertencias e instrucciones o si no puede cumplir estrictamente con ellas, no use este producto. Se debe proporcionar la ventilación adecuada y las medidas de protección durante la aplicación y el secado para mantener las concentraciones de vapor de solvente dentro de los límites seguros y para proteger contra los riesgos tóxicos o deficientes de oxígeno. Tome precauciones para evitar el contacto con la piel y los ojos (es decir, guantes, gafas, máscaras, cremas protectoras, etc.) Las medidas finales de seguridad reales dependen de los métodos de aplicación y el entorno 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

Interprime 198

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 informacion de repintado se proporciona solo como guia y esta sujeta a variacion regional dependiendo de las condiciones del clima y medioambiente. Consulte a su representante local de International Paint para recomendaciones especificas
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 significantemente, 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 substrato 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, 2024

www.international-marine.com