

Surface Cleaner & Degreaser

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO Un limpiador concentrado base agua, de bajo olor, biodegradable y no inflamable.

USOS

Devprep 88 es ideal para limpieza de superficies pintadas intactas en preparación para repintar. también es útil para limpiar acero oxidado, metal galvanizado y superficies de mampostería. Es particularmente útil para limpiar suciedad, pisos de concreto engrasados, paredes, maquinaria y equipo en ambientes comerciales e industriales.

Devprep 88 también se puede usar para limpiar aluminio, galvanizado y otras superficies antes de pintar. También es efectivo antes del chorro abrasivo o la aplicación de primarios de humectación, para remover grasa, aceite, cloruros u otros contaminantes.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO DEVPREP 88

Color	Sin color
Apariencia	No aplica
Sólidos en volumen	No aplica
Espesor recomendado	No aplica
Rendimiento teórico	No aplica
Rendimiento práctico	No aplica
Método de aplicación	Brocha, Rodillo, Trapeador, Aspersión de baja presión

Tiempo de secado

Temperatura	Secado al tacto	Secado duro	Intervalo de repintado entre capas	
			Mínimo	Máximo
25°C (77°F)	*	*	*	*
* no aplica				

DATOS REGULATORIOS

Punto de inflamación (típico)	101°C (214°F)
Peso Específico	1.03 kg/l (8.6 lb/gal)
VOC	0 g/lt calculado

Para mayores detalles, ver la sección características del producto

Devprep® 88



Surface Cleaner & Degreaser

PREPARACION DE SUPERFICIE No aplica.

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Mezcla	No aplica
Pistola de aspersión Convencional	Adecuado
Brocha	Adecuado
Rodillo	Adecuado
Disolvente	Agua limpia
Limpiador	Agua limpia
Paros de trabajo	No aplica
Limpieza	No aplica

Devprep 88 se puede adelgazar 2-3 veces.

Surface Cleaner & Degreaser

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Ventajas:

- Promueve la adherencia mientras limpia
- Poderoso desengrasante
- Libre de solventes
- Biodegradable
- Fácil de aplicar, bajo olor
- Puede eliminar el costoso chorro abrasivo a rafaga
- No contiene fosfatos, halógenos o hidróxidos alcalinos
- Formulado con materiales que no contienen plomo o mercurio
- Dramáticamente mejora la capacidad de repintado de superficies envejecidas, pintadas

Devprep 88 disuelve y remueve acumulaciones pesadas de suciedad difícil de remover, aceite y grasa sin el uso de solventes. El poder excepcional de limpieza y desengrasante del Devprep 88 excede la de los desengrasantes convencionales base de agua.

Cuando las superficies pintadas envejecidas quedan "súper limpias" con Devprep 88, se promueve la adhesión mientras se limpia. Se puede eliminar el lijado, la limpieza con solvente, el barrido abrasivo y el desbastado de las superficies pintadas envejecidas.

Para la mayoría de las aplicaciones, el Devprep 88 puede adelgazarse 2 o 3 veces con agua limpia. Probar limpiando una pequeña área puede usarse para determinar los niveles apropiados de dilución y para asegurar la compatibilidad con el sustrato. Se recomienda el uso de equipo y vestimenta de protección adecuados tales como guantes de hule y anteojos protectores. Aplique la solución con brocha, rodillo, estropajo o aspersión de baja presión. Si la superficie está caliente, mojela antes de aplicar la solución de limpiador. Un tallado moderado ayudará en el desempeño y la velocidad de la limpieza. Permita que el limpiador permanezca durante cinco a diez minutos, pero no permita que la superficie se seque. Enjuague con grandes cantidades de agua limpia. En el caso de superficies grandes, se recomienda enjuagar con lavadora eléctrica de 10 Mpa (1500 psi). Un enjuague completo es muy importante. Todo el producto debe retirarse. Cuando se haya retirado completamente, la superficie dejará de hacer espuma cuando se enjuague. Permita que la superficie se seque completamente antes de aplicar cualquier recubrimiento.

No permitir que el Devprep 88 se seque sobre la superficie. No lo utilice bajo condiciones de congelamiento. No se aplique a superficies de vidrio, acabados metálicos de automóviles, superficies de aluminio que permanecerán sin pintar o superficies pintadas sensibles a los alcalíes fuertes. Puede deslustrar superficies brillantes.

No descargar en las aguas naturales. Enjuague la vegetación circundante y / o protéjala en todo momento mientras se use el limpiador.

Nota: Los valores de VOC son típicos y se mencionan únicamente como referencia. Dichos valores pueden variar dependiendo de factores tales como diferencias en color y tolerancias normales de manufactura.

COMPATIBILIDAD DEL SISTEMA

El Devprep 88 está diseñado para recubrirse por sí mismo.

Surface Cleaner & Degreaser

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Mayor información con respecto a estándares de la industria, términos y abreviaciones usadas en esta hoja técnica pueden ser encontrados en los siguientes documentos, disponibles en www.international-pc.com.

- Definiciones y Abreviaturas
- Preparación de la superficie
- Aplicación de la pintura
- Rendimiento Teórico y Práctico

Se encuentran disponibles copias individuales de estas secciones, previa solicitud.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Está previsto que este producto lo utilicen solamente operarios profesionales en situaciones industriales, de acuerdo con los consejos facilitados en ésta hoja, la Hoja de datos de Seguridad de Materiales y el envase(s) y no debe ser utilizado sin consultar la Hoja de datos de Seguridad de los Materiales (MSDS) que International Protective Coatings proporciona a sus clientes.

Todo trabajo que implique la aplicación y uso de éste producto deberá llevarse a cabo de acuerdo con todas las normas y reglamentos nacionales pertinentes sobre Salud, Seguridad y Medio Ambiente.

En caso de realizarse soldadura u oxicorte sobre un metal recubierto con este producto, se desprenderán polvos y humos que requerirán el uso de un equipo de protección personal apropiado y una ventilación de extracción local adecuada.

Si hay duda sobre el uso idóneo de este producto, favor de consultar a International Protective Coatings para mayor información.

TAMANO DEL ENVASE	Tamaño de unidad	Vol	Empaque
	1 Gal (US)	1 Gal (US)	1 Gal (US)
	5 Gal (US)	5 Gal (US)	5 Gal (US)
Ponerse en contacto con International Protective Coatings para la disponibilidad de otros tamaños de envase.			
PESO DEL PRODUCTO (TÍPICO)	Tamaño de unidad		
	1 Gal (US)		10 lb
	5 Gal (US)		50.1 lb
ALMACENAMIENTO	Tiempo de vida	24 meses como mínimo, a 25°C (77°F). Sujeto a reinspección posterior en el almacén. Almacenar en condiciones secas, a la sombra y alejado de fuentes de calor e ignición.	

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