Railplex 2.8 LH Non-Skid

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

DATOS DE SELECCIÓN Y ESPECIFICACIÓN

Tipo genérico	Material alquídico antiderrapante de un componente con alto contenido de sólidos
Características	• Recubrimiento antiderrapante para cubiertas • Cobertura fácil de una capa de alto espesor • Excelente adhesión al acero y al concreto • Buena resistencia a la corrosión • Excelente resistencia al desgaste • Autoimprimante en la mayoría de los recubrimientos existentes • HAPS muy bajos
Color	Blanco, negro, gris, marrón
Acabado	• Cascarón de huevo • Texturizado
Espesor de película seca	254 - 762 micras (10 - 30 milésimas) por capa No supere 40 mil (1016 micras)
Usos típicos	• Cubiertas de barco/barcaza • Corredores para vagones • Instalaciones en alta mar • Torres de perforación • Plantas eléctricas • Plantas de procesamiento químico
Contenido de sólidos	Por volumen 60% +/- 3% Estos son valores nominales y pueden variar levemente según el color.
Tasa de cobertura teórica	23.6 m²/l a 25 micras (962 pies²/gal a 1.0 milésimas de pulgada) 2.4 m²/l a 250 micras (96 pies²/gal a 10.0 milésimas de pulgada) 0.8 m²/l a 750 micras (32 pies²/gal a 30.0 milésimas de pulgada) Tenga en cuenta la pérdida de producto durante el mezclado y la aplicación.
Valores de COV	**Como se suministra** : Según el método EPA: 2,8 lb/gal (336 g/l)
Limitaciones	No apto para aplicaciones de inmersión o salpicaduras y derrames de ácidos, álcalis o solventes.
Viscosity	105 KU +/- 10 KU

SUSTRATOS Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

General	Las superficies deben estar limpias y secas. Emplee métodos adecuados para eliminar tierra, polvo, aceite y demás contaminantes que pudieran interferir con la adhesión del recubrimiento.
Acero	Debe limpiarse según el SSPC-SP 2-3 o superior.
Superficies previamente pintadas	Debe limpiarse según el SSPC-SP 2-3 o superior. Si aplica otra capa fuera del periodo de aplicación de otra capa de recubrimiento, lije para eliminar el brillo y garantizar la adhesión adecuada de la siguiente capa.

MEZCLADO Y DILUCIÓN

Mezclado | Agite bien y de forma regular para mantener los agregados pesados de la mezcla en suspensión.

Dilución | Si es necesario, reduzca hasta un 15%.

Utilice el diluyente n.º 10, el diluyente n.º 25 o póngase en contacto con su representante de Carboline para obtener recomendaciones alternativas.

PROCEDIMIENTOS DE APLICACIÓN

General | Rocíe, use una llana, vierta o emplee un rodillo

PROGRAMA DE CURADO

Temp. de la superficie	Seco para manipular	Seca al tacto
25°C (77°F)	90 Minutos	1 Hora

LIMPIEZA Y SEGURIDAD

Seguridad | Maneje con cuidado. Antes y durante su uso, respete todas las etiquetas de seguridad en el empaque y en los contenedores de pintura, y siga las declaraciones de precaución en esta hoja de datos del producto. Consulte la Hoja de datos de seguridad (SDS) de este producto y siga todas las normas de seguridad nacionales o locales. Emplee precauciones de seguridad laboral normales.

EMPAQUE, MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Vida de almacenamiento | 24 meses

GARANTÍA

A nuestro leal saber y entender, los datos técnicos aquí contenidos son verdaderos y exactos en la fecha de publicación y están sujetos a cambios sin previo aviso. El usuario debe ponerse en contacto con Carboline para verificar su exactitud antes de especificar o realizar un pedido. No se ofrece ni se da a entender ninguna garantía de exactitud. Carboline garantiza que nuestros productos están libres de defectos de fabricación de acuerdo con los procedimientos de control de calidad aplicables de Carboline. ESTA GARANTÍA NO ES VÁLIDA CUANDO EL PRODUCTO NO HA SIDO: (1) APLICADO DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES DE CARBOLINE, Y/O (2) ALMACENADO, CURADO Y UTILIZADO DE FORMA ADECUADA EN CONDICIONES NORMALES DE FUNCIONAMIENTO. Carboline no asume ninguna responsabilidad por el rendimiento, desempeño, lesiones o daños resultantes del uso del producto. Si se determina que este producto no funciona según lo especificado en la inspección realizada por un representante de Carboline durante el período de garantía, la única obligación de Carboline, si la hubiera, es reemplazar el producto o productos de Carboline que se demuestre que son defectuosos o reembolsar el precio de compra de los mismos, a opción exclusiva de Carboline. Carboline no será responsable de ninguna otra pérdida o daño. Esta garantía excluye (1) la mano de obra y los costes de mano de obra para la aplicación o retirada de cualquier producto, y (2) cualquier daño incidental o consecuente, ya sea basado en el incumplimiento de la garantía expresa o implícita, negligencia, responsabilidad estricta o cualquier otra teoría legal. CARBOLINE NO OFRECE NINGUNA OTRA GARANTÍA DE NINGÚN TIPO, EXPRESA O IMPLÍCITA, ESTATUTARIA, POR APLICACIÓN DE LA LEY O DE OTRO TIPO, INCLUIDAS LAS DE COMERCIABILIDAD E IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO. Todas las marcas comerciales mencionadas anteriormente son propiedad de Carboline International Corporation, a menos que se indique lo contrario. El texto completo de esta Hoja de datos del producto, así como los documentos derivados de ella, se han redactado en inglés y, a efectos legales, prevalecerá la versión inglesa.