

Hoja Técnica de Producto

70613-CA (476JB)

Uretano Aromático, Cumple con SCAQMD



Descripción:	70613-CA (Hempel 476JB) es un poliuretano aromático de un solo componente, curado con humedad.
Uso recomendado:	Como acabado de protección contra la intemperie para espuma de poliuretano, concreto, metal y sistemas de recubrimiento de techos de una sola capa, y como capa base para techos de metal.
Características:	Cumple con los requerimientos de sólidos (VOC) del Distrito de Administración de Calidad del Aire de la Costa Sur (SCAQMD).
Certificados/ aprobaciones:	LEED: MRc5, SSc7.2 CRRC: 0720-0003 UL: TGFU.R6034
Disponibilidad:	Disponible en Norteamérica, México, Centroamérica y el Caribe. No incluido en el surtido del Grupo; otras regiones deben confirmar.

Colores y empaque:

70613-CA (476JB16640)	Blanco	5 y 55 galones
-----------------------	--------	----------------

Algunos colores y/o empaques estándar y/o pueden tener tiempos extensos de entrega y/o cantidades mínimas. Contacte a Neogard para colores adicionales.

Constantes físicas:

Resistencia a la tracción	1,500 psi	ASTM D412
Alargamiento	360%	ASTM D412
Deformación permanente	<10%	ASTM D412
Resistencia a la rotura	100 lb/in	ASTM D1004
Resistencia contra agua	<3%	ASTM D471
Shore A	70-75	ASTM D2240
Peso/Gal	11.2 lbs/gal	ASTM D1475
Sólidos en peso	80%	ASTM D4209
Sólidos en volumen	75%	Calculado
VOC	47 g/L	EPA Método 24
Punto de inflamación	78°F (25°C)	ASTM D3278
Vida en recipiente	8 horas	
Vida en anaquel	1 año	
Tiempo de curado a 75°F (23°C) y 50% de humedad relativa	24 horas	RH TT-S-00230A

Los resultados de las pruebas anteriores son valores típicos. Los lotes individuales pueden variar hasta por un 10% a partir del valor típico. Se puede encontrar información técnica adicional en www.neogard.com.

Detalles de aplicación:

Método de aplicación:	Rodillo o aspersor (contacte a Neogard para obtener información sobre el equipo de aspersión)
Diluyente (vol. máx.):	Acetona (10%)
Mezclado:	Mezcle durante 3-5 minutos antes de aplicar
Limpieza de herramientas:	Acetona

Seguridad: Manéjese con cuidado. Use con ventilación adecuada. Antes y durante su uso, observe todas las etiquetas de seguridad del empaque y contenedores de pintura, consulte las Hojas Técnicas de Seguridad de Neogard y siga todas las normas de seguridad locales o nacionales.

Preparación de superficie: De acuerdo con las Especificaciones Guía para Neogard.

Hoja Técnica de Producto

70613-CA (476JB)

Uretano Aromático, Cumple con SCAQMD



Condiciones de aplicación:	La temperatura del sustrato debe ser superior a 40°F (5°C) y/o menor a 100°F (37°C), y más de 5°F (3°C) por encima del punto de rocío y en aumento.
Capa anterior:	De acuerdo con las Especificaciones Guía para Neogard.
Capa posterior:	De acuerdo con las Especificaciones Guía para Neogard.
Aceleradores y aditivos:	7922 (990JB00000): Aditivo vertical, refuerza la resistencia al hundimiento. 7931 (9905500000): Acelerador rápido para uso en ambientes de baja humedad. 7986 (994JB00000): Máscara de olor, esencia sintética de vainilla 7987 (995JB00000): Máscara de olor, esencia de naranja.
Temperatura de almacenaje:	Almacene en un área fresca para asegurar la vida completa en anaquel. Temperatura recomendada: 75°F (23°C).
Observaciones:	Puede volverse cenizo cuando se expone a rayos UV. El producto es sensible a la humedad; no se recomienda para inmersión constante. El concreto debe tener un periodo completo de 28 días de curado antes de aplicar el recubrimiento. No compatible con compuestos asfálticos. No es para uso con concreto aislante como Zonolita, Vermiculita, Perlita, etc. No es para uso sobre techos recubiertos con aluminizado.

Nota: 70613-CA es un producto solo para uso profesional.

Emitido por: Hempel (USA) – 476JB

Esta Hoja Técnica de Producto reemplaza a aquellas emitidas previamente.

El fabricante garantiza que las propiedades físicas del producto anteriormente reportadas cumplirán con los estándares y desviaciones del método de prueba ASTM relacionado. POR EL PRESENTE, EL FABRICANTE RECHAZA EXPRESAMENTE CUALQUIER OTRA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA, SIN LIMITACIÓN, CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZACIÓN Y / O GARANTÍA IMPLÍCITA DE APTITUD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR. El comprador debe hacer su propia determinación de la idoneidad de cualquier producto para su uso, ya sea que dicho producto se use solo o en combinación con otros materiales. En la medida en que se demuestre que este o cualquiera de los productos del fabricante son defectuosos, el único recurso del Comprador se limitará al reemplazo de dicho producto defectuoso, sin incluir los costos de la mano de obra. EL FABRICANTE NO SERÁ RESPONSABLE NI ESTARÁ OBLIGADO POR NINGUNA PÉRDIDA O DAÑO CONSECUCIONAL O DE OTRO TIPO INCURRIDO DIRECTA O INDIRECTAMENTE POR EL COMPRADOR O CUALQUIER OTRA PERSONA O ENTIDAD QUE SURJA DE ALGUNA MANERA EN RELACIÓN CON ESTE O CUALQUIERA DE LOS OTROS PRODUCTOS DEL FABRICANTE. Nada de lo contenido en este documento se interpretará como una inducción o recomendación para practicar cualquier invención cubierta por cualquier patente sin la autorización del propietario de la patente. Ningún Aplicador es o debe ser visto como un empleado o agente del Fabricante. 70613-CA-ESP-PDS 03252020.docx

Neogard®, una parte de Hempel
2728 Empire Central - Dallas, Texas 75235 - Teléfono (214) 353-1600 - Fax (214) 357-7532 - www.neogard.com