

Ficha 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.

Ficha 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 puede tornarse amarillo o perder color al ser expuesto a los 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.

Emitado por: Hempel (USA) – 476JB

Esta Ficha Técnica de Producto ("FTP") aplica al producto suministrado ("Producto") y estará sujeta a actualizaciones periódicas. Por lo tanto, el comprador/instalador deberá referirse a la FTP vigente al momento de la entrega. Además de la FTP, el comprador/instalador podrá recibir algunas o todas las especificaciones, declaraciones y/o directrices que se enumeran a continuación o que están disponibles en www.neogard.com (los "Documentos Adicionales"):

No.	Descripción Documentos Adicionales
1	FTP
2	Guía de Especificación
3	Manual de Instalación
4	Otra Información de Soporte Técnico (por ejemplo, tablas de instalación, guías de resolución de problemas, manuales de mantenimiento, tablas de resistencia química y cualquier otra información técnica).

En el evento de un conflicto entre la presente FTP y los Documentos Adicionales mencionados, el conflicto será resuelto de acuerdo al orden de prioridad de Documentos señalado en la tabla superior. Además, el comprador/instalador deberá consultar la Ficha de Datos de Seguridad vigente al momento de la entrega y disponible en www.neogard.com. El comprador/instalador es responsable de determinar la idoneidad del destino de uso del Producto, y Neogard renuncia a cualquier tipo de responsabilidad por el uso, manipulación y almacenamiento del Producto que no haya cumplido los requisitos establecidos en la correspondiente FTP y los Documentos Adicionales. Los términos y disposiciones del presente documento aplican a esta FTP, a los Documentos Adicionales y a cualquier otro documento suministrado por Neogard en relación con el Producto. El Producto suministrado y toda la asistencia técnica proporcionada esta sujeta a las Condiciones Generales de Venta y/o Servicios de Productos Hempel, disponible en www.hempel.com. NEOGARD NO OTORGA OTRA GARANTÍA MÁS ALLÁ DE LAS GARANTÍAS AQUÍ ESTABLECIDAS, INCLUYENDO SIN LIMITACIÓN, GARANTIAS IMPLÍCITAS O DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN PROPOSITO PARTICULAR. NEOGARD NO SERÁ RESPONSABLE DE DAÑOS INCIDENTALES, COLATERALES O QUE SEAN CONSECUENCIA DEL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIER GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA, O DE CUALQUIER OTRO MODO. 70613-CA-ESP-PDS 08182021.docx

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