

Ficha Técnica de Producto

70420-CA (47JJB)

Uretano Aromático de Textura Integral, Cumple con SCAQMD



| | |
|------------------------------------|--|
| Descripción: | 70420-CA (Hempel 47JJB) es un uretano aromático de textura integral, de un solo componente, curado con humedad. |
| Uso recomendado: | Como una capa de membrana resistente al agua y acabado para el sistema de recubrimiento de cubiertas Auto-Gard T para tráfico vehicular. |
| Certificados/ aprobaciones: | LEED: MRc5, IEQc4.2 |
| Características: | Cumple con los requerimientos de sólidos (VOC) del Distrito de Administración de Calidad del Aire de la Costa Sur (SCAQMD). |
| Disponibilidad: | Disponible en Norteamérica, México, Centroamérica y el Caribe. No incluido en el surtido del Grupo; otras regiones deben confirmar. |

Colores y empaque:

| | | |
|-----------------------|------|-----------|
| 70420-CA (47JJB16650) | Gris | 5 galones |
|-----------------------|------|-----------|

Constantes físicas:

| | | |
|---|---------------|------------|
| Resistencia a la tracción* | 2,500 psi | ASTM D412 |
| Alargamiento* | 350% | ASTM D412 |
| Deformación permanente | <30% | ASTM D412 |
| Resistencia a la rotura | 253.3 pli | ASTM D1004 |
| Abrasión Taber | 39.6 mg | ASTM D4060 |
| Shore A | 78 | ASTM D2240 |
| Adherencia de cáscara | 19.31 pli | ASTM D903 |
| Peso/Gal | 10.78 lbs/gal | ASTM D5201 |
| Sólidos en peso | 80.16% | ASTM D5201 |
| Sólidos en volumen | 77% | ASTM D5201 |
| VOC | 95.28 g/L | ASTM D5201 |
| Viscosidad | 117 KU | ASTM D562 |
| Punto de inflamación | 110°F/32°C | ASTM D56 |
| Vida en anaquel | 1 año | |
| Curado para Repintado a 75°F (23°C), 50% RH | 8–12 horas | |

**Las propiedades de curado son exclusivas del agregado. 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 escurridor de goma (no sumergir y rodar dentro del contenedor) |
| Diluyente (vol. máx.): | Acetona (10%) |
| Mezclado: | Mezcle durante 3-5 minutos antes de aplicar. Se recomienda usar mezclador de paleta tipo Jiffy |
| Limpeza 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.

Condiciones de aplicación: La temperatura del sustrato debe ser superior a 40°F–110°F (4°C–32°C).

Capa anterior: De acuerdo con las Especificaciones Guía para Neogard.

Capa posterior: De acuerdo con las Especificaciones Guía para Neogard.

Ficha Técnica de Producto

70420-CA (47JJB)

Uretano Aromático de Textura Integral, Cumple con SCAQMD



| | |
|-----------------------------------|---|
| Aceleradores y aditivos: | 7922 (990JB00000): Aditivo vertical, refuerza la resistencia al hundimiento. |
| Temperatura de almacenaje: | Almacene en un área fresca para asegurar la vida completa en anaquel. Temperatura recomendada: 75°F/23°C. |
| Observaciones: | No se recomienda para inmersión constante. No compatible con compuestos asfálticos. Para aplicaciones de grado, los sustratos construidos sobre cubiertas de metal no ventiladas o aplicaciones entre losas, contacte al Servicio Técnico de Neogard. |

Nota: 70420-CA es un producto solo para uso profesional.

Emitido por: Hempel (USA) – 47JJB

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. 70420-CA-ESP-PDS ksk 07162021.docx

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