

Hoja Técnica de Producto

70702/70703 — Epóxico renovador de superficie para concreto
250JB: Base 250J9 : Agente curante 95VJB



Descripción:	70702/70703 (Hempel 250JB) es un epóxico 100% sólidos, de dos componentes.
Uso recomendado:	Renovación de superficies de pisos de concreto deterioradas, descascarilladas o dañadas para nivelar, aplicar primario o sellar el sustrato de concreto.
Certificados/ aprobaciones:	LEED: MRc5, IEQc4.2
Disponibilidad:	Disponible en Norteamérica, México, Centroamérica y el Caribe. No incluido en el surtido del Grupo; otras regiones deben confirmar.

Colores y empaque:

70702 (250J900000)	Transparente	Paquetes de 10 galones
70703 (95VJB1L030)	Gris claro	

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:

Fuerza de tensión	628 psi	ASTM D638
Alargamiento	18%	ASTM D638
Fuerza de compresión	25,875 psi	ASTM D695
Fuerza flexible	2,711 psi	ASTM D790
Módulo de elasticidad	143,806 psi	ASTM D790
Inflamabilidad	Aprobado	ASTM D635
Viscosidad (70702)	9,000–10,000 cps	
Viscosidad (70703)	12,000–22,000 cps	
Shore D	85 a 7 días a 135°F (57°C)	
Seco al tacto	6 horas	
Resistencia al impacto	24 in/lbs a 10 mils DFT	
Impacto inverso	8 in/lbs a 10 mils DFT	
Resistencia al hundimiento	10 mils	

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:

Versión, producto mezclado	250JB
Proporción de mezcla:	Base 250J9: Agente curante 95VJB 1 : 1 por volumen
Instrucciones de mezcla:	Pre-mezcle durante 3-5 minutos antes de añadir el agente curante. Mezcle por un mínimo de 5 minutos antes de aplicar. Se recomienda el uso de paleta mezcladora (Jiffy Mixer).
Método de aplicación:	Rodillo o Escurreidor de goma
Diluyente (vol. máx.):	7055 Reductor de olor (086JB) o DILUYENTE 08080 de HEMPEL (xileno) (10%)
Vida en recipiente:	60 minutos a 75°F (23°C)
Limpieza de herramientas:	7055 Reductor de olor (086JB) o DILUYENTE 08080 de HEMPEL (xileno)
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.

Condiciones de aplicación: La temperatura ambiente debe estar entre 50°F (10°C) y 85°F (29°C), y a un mínimo de 5°F (3°C) por encima del punto de rocío.

Hoja Técnica de Producto

70702/70703 — Epóxico renovador de superficie para concreto
250JB: Base 250J9 : Agente curante 95VJB



Capa posterior:	De acuerdo con las Especificaciones Guía para Neogard.
Temperatura de almacenaje:	Almacene en un área fresca para asegurar la vida completa en anaquel. Temperatura recomendada: 70°F (21°C).
Observaciones:	Difundir arena dentro del producto húmedo para desarrollar una textura. Para aplicaciones de lechada, la mezcla puede realizarse con hasta 4 partes de arena por volumen. No debe usarse como acabado.

Nota: 70702/70703 es un producto solo para uso profesional.

Emitido por: Hempel (USA) – 250JB

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. 70702-70703-ESP-PDS 03172020.docx

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