

Ficha 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 de Hempel 08080 (xileno) (10%)
Vida en recipiente:	60 minutos a 75°F/23°C
Limpieza de herramientas:	7055 Reductor de olor (086JB) o Diluyente de Hempel 08080 (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–85°F (10°C–29°C), y un mínimo de 5°F/3°C por encima del punto de rocío.

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

Ficha Técnica de Producto

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



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 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. 70702-70703-ESP-PDS 07132021.docx

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