

Ficha Técnica de Producto

70690 (47CJB)

Masilla para Techos



Descripción:	70690 (Hempel 47CJB) es una masilla aromática de poliuretano de un solo componente, con curado en humedad.
Uso recomendado:	Para reparaciones y corrección de detalles sobre espuma de poliuretano, concreto, metal, betún modificado y sistemas de recubrimiento de techos de una sola capa.
Disponibilidad:	Disponible en Norteamérica, México, Centroamérica y el Caribe. No incluido en el surtido del Grupo; otras regiones deben confirmar.

Colores y empaque:

70690 (47CJB16640)	Blanco	Cubo de 3-galones
--------------------	--------	-------------------

Constantes físicas:

Resistencia a la tracción	515 psi	ASTM D412
Alargamiento	510%	ASTM D412
Deformación permanente	6.25%	ASTM D412
Resistencia a la rotura	0.44 lbs	ASTM D1004
Resistencia contra agua	3.7% a 7 días	ASTM D471
Shore A	57	ASTM D2240
Peso/gal	10.77 lb/gal	ASTM D1475
Sólidos en peso	87.09	ASTM D2369
Sólidos en volumen	75.3	Calculado
VOC	210g/L	ASTM D3960
Punto de inflamación	220°F/104°C	ASTM D56
Tiempo de curado	24 horas	
Vida en anaquel a 70°F–90°F (21°C–32°C)	6 meses	

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:	Cuchilla, rodillo, pistola, y otras herramientas/ métodos apropiados
Diluyente (vol. máx.):	7055 Reductor sin Olor (086JB) o Diluyente de Hempel 08080 (xileno) (10%)
Limpieza de herramientas:	7055 Reductor sin 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 del sustrato debe ser superior a 50°F/10°C y/o menor a 110°F/43°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.

Ficha Técnica de Producto

70690 (47CJB)

Masilla para Techos



Temperatura de almacenaje: Almacene en un área fresca para asegurar la vida completa en anaquel. Temperatura recomendada: 75°F/23°C.

Observaciones: Puede volverse opaco cuando se expone 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 y otros.

Nota: 70690 es un producto solo para uso profesional.

Emitido por: Hempel (USA) – 47CJB

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, GARANTÍAS 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.

70690-ESP-PDS 07152021.docx

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