

# Hoja Técnica de Producto

## 70690 (47CJB)

### Masilla de Uretano Aromático para Techos



<b>Descripción:</b>	70690 (Hempel 47CJB) es una masilla aromática de poliuretano de un solo componente, con curado en humedad.
<b>Uso recomendado:</b>	Para reparaciones y corrección de detalles sobre espuma de poliuretano, concreto, metal, betún modificado y sistemas de recubrimiento de techos de una sola capa.
<b>Disponibilidad:</b>	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
Dureza 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 70-90°F (21-32°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](http://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.

# Hoja Técnica de Producto

## 70690 (47CJB)

### Masilla de Uretano Aromático 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 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. Document11

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