

Ficha Técnica de Producto

7860-LO (47FJB)
Silicona RTV de bajo olor



Descripción:	7860-LO series (Hempel 47FJB) es una silicona de bajo olor, que vulcaniza a temperatura ambiente.
Uso recomendado:	Como un material elastomérico de protección para techos, aplicado sobre espuma de poliuretano.
Certificados/ aprobaciones:	LEED: MRc5, SSc7.2 CRRC: 0720-0004 UL: TGFU.R6034 Miami-Dade: NOA #15-0609.15
Disponibilidad:	Disponible en Norteamérica, México, Centroamérica y el Caribe. No incluido en el surtido del Grupo; otras regiones deben confirmar.

Colores y empaque:

7860-LO (47FJB1L000)	Blanco	55 y 5 galones
7861-LO (47FJB1L030)	Gris	55 y 5 galones
7862-LO (47FJB1L014)	Gris oscuro	5 galones
7863-LO (47FJB6L080)	Bronceado (solo bajo orden especial)	5 galones

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:

Resistencia a la tracción	270 psi	ASTM D412
Alargamiento	350%	ASTM D412
Deformación permanente	2%	ASTM D412
Resistencia a la rotura	26.7 lb/in	ASTM 1004
Resistencia contra agua	< 1%	ASTM D471
Shore A	35 - 40	ASTM D2240
Adhesión	2.6 lb/in	ASTM D903
MVT a 30 mils	2.9 perms métricos	ASTM E96
Peso/Gal	11.18 lbs/gal	ASTM D1475
Sólidos en peso	77.2%	ASTM D4209
Sólidos en volumen	62.6%	Calculado
VOC	247 g/L	EPA Método 24
Punto de inflamación	119°F	ASTM 93-PMCC
Vida en anaquel at 70°F/21°C	1 año	

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 aspersor (contacte a Neogard para obtener información sobre el equipo de aspersión)
Diluyente (vol. máx.):	Alcoholes minerales (10%)
Mezclado:	Mezcle de 3-5 minutos antes de aplicar
Limpieza de herramientas:	Alcoholes minerales o nafta VM&P

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.

Ficha Técnica de Producto

7860-LO (47FJB)

Silicona RTV de bajo olor



Condiciones de aplicación:	La temperatura del sustrato debe estar por encima de los 40°F/5°C y/o por debajo de los 100°F/37°C, y debe estar 5°F/3°C por encima del punto de rocío y elevándose.
Capa anterior:	De acuerdo con las Especificaciones Guía para Neogard.
Capa posterior:	De acuerdo con las Especificaciones Guía para Neogard.
Aceleradores y aditivos:	7986 (994JB00000): Máscara de olor, esencia sintética de vainilla 7987 (995JB00000): Máscara de olor, esencia de naranja.
Temperatura de almacenaje:	Almacene en un área fresca para asegurar la vida completa en anaquel. Temperatura recomendada: 70°F/21°C.

Nota: 7860-LO es un producto solo para uso profesional.

Emitido por: Hempel (USA) – 47FJB

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.

7860-LO-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