

# Hoja Técnica de Producto

70902/70910 —Protector HD pared/pisos, Satinado  
47ZJB: Base 47ZJ9 : Agente curante 94AJB



**Descripción:** 70902/70910 (Hempel 47ZJ9/94AJB) es un recubrimiento de uretano de dos componentes, base de agua, para paredes y pisos.

**Uso recomendado:** Como acabado para los sistemas Neogard Wall-Gard HD de recubrimiento de pared y Floor-Gard HD de recubrimiento de pisos. Las aplicaciones incluyen: hospitales, cuartos de operación, instalaciones de fabricación farmacéutica, cuartos de limpieza, escuelas, instalaciones de procesamiento de alimentos y bebidas y áreas de instalaciones húmedas.

**Características:** Bajo olor y VOC.  
Resiste los rayos UV.  
Durable; resiste tallado.

**Disponibilidad:** Disponible en Norteamérica, México, Centroamérica y el Caribe.  
No incluido en el surtido del Grupo; otras regiones deben confirmar.

## Colores y empaque:

|                       |                       |                        |
|-----------------------|-----------------------|------------------------|
| 70902-00 (47ZJ900050) | Transparente Satinado | Paquetes de 3 galones  |
| 70910 (94AJB00000)    | NA                    | (volumen de la mezcla) |

*Algunos colores estándar y/o empaques pueden tener tiempos de entrega extensos y/o cantidades mínimas. Contacte a Neogard para colores adicionales.*

## Constantes físicas:

|                                    |               |            |
|------------------------------------|---------------|------------|
| Abrasión Taber, 1.000 ciclos CS-17 | 20 mg pérdida | ASTM D4060 |
| Dureza del lápiz                   | 4H Gouge      | ASTM D3363 |
| Sólidos de volumen (mixtos)        | 53.5 %        | Calculado  |
| Peso / galón (mixto)               | 9.18 lbs      | ASTM D1475 |
| VOC                                | <10 g/L       | ASTM D3960 |
| Vida en anaquel                    | 1 año         |            |
| Tiempo seco al tacto *             | 4–6 horas     | ASTM D5895 |
| Tiempo de repintado, No pegajoso * | 6–24 horas    | ASTM D5895 |
| Tiempo de curación *               | 24 horas      |            |

*\*75°F (23°C), 50% humedad relativa. 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:

**Versión, producto mezclado**  
Proporción de mezcla: **47ZJB**  
Base 47ZJ9: Agente curante 94AJB  
2 : 1 por volumen

Instrucciones de mezcla: Pre-mezcle la base de 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, brocha, aspersor (contacte a Neogard para información sobre el equipo de aspersión)

Diluyente (vol. máx.): Agua (10%)

Vida en recipiente: 90 minutos a 75°F/(23°C)

Grosor de película recomendado, húmedo: 4 – 6 mils

Grosor de película recomendado, seco: 2 – 3 mils

Limpieza de herramientas: Agua

**Seguridad:** Manéjese con cuidado. 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.

# Hoja Técnica de Producto

70902/70910 —Protector HD pared/pisos, Satinado  
47ZJB: Base 47ZJ9 : Agente curante 94AJB



|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <b>Preparación de superficie:</b> | De acuerdo con las Especificaciones Guía para Neogard.   |
| <b>Capa anterior:</b>             | De acuerdo con las Especificaciones Guía para Neogard.   |
| <b>Capa subsecuente:</b>          | De acuerdo con las Especificaciones Guía para Neogard.   |
| <b>Temperatura de almacenaje:</b> | Almacene en un área fresca para asegurar la vida completa en anaquel. Temperatura recomendada: 75°F/23°C. Evite congelamiento; el producto quedará inutilizable si se congela. |
| <b>Observaciones:</b>             | Para uso en interiores únicamente.   |

**Nota:** 70902/70910 es un producto solo para uso profesional.

**Emitido por:** Hempel (USA) – 47ZJB

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. 70902-70910 -ESP-PDS 03232020.docx

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