

Ficha Técnica de Producto

70900/70910 —Protector HD pared/pisos, Brillante

47DJB: Base 47DJ9 : Agente curante 94AJB



Descripción:	70900/70910 (Hempel 47DJB) 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:	Disponible en 24 colores estándar, puede teñirse. 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:

70900-00 (47DJ900050)	Neutro brillante	
70900-01 (47DJ900010)	Blanco brillante	Paquetes de 4 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:

Resistencia al impacto	160 lbs/in	ASTM D2794
Abrasión Taber, 1.000 ciclos CS-17	67 mg pérdida	ASTM D4060
Dureza del lápiz	4H Gouge	ASTM D3363
Sólidos de volumen (mixtos)	55%	Calculado
Peso / galón (mixto)	10.85 lbs	ASTM D1475
VOC	<20 g/L	ASTM D3960
Vida en anaquel	1 año	
Tiempo seco al tacto*	6–8 horas	ASTM D5895
Tiempo de repintado, No pegajoso*	8–24 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.*

Detalles de aplicación:

Versión, producto mezclado	47DJB
Proporción de mezcla:	Base 47DJ9: Agente curante 94AJB 3 : 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:	6–8 mils
Grosor de película recomendado, seco:	3–4 mils
Limpieza de herramientas:	Agua

Ficha Técnica de Producto

70900/70910 —Protector HD pared/pisos, Brillante

47DJB: Base 47DJ9 : Agente curante 94AJB



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.
Preparación de superficie:	De acuerdo con las Especificaciones Guía para Neogard.
Capa anterior:	De acuerdo con las Especificaciones Guía para Neogard.
Capa subsecuente:	De acuerdo con las Especificaciones Guía para Neogard.
Temperatura de almacenaje:	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.
Observaciones:	Para uso en interiores únicamente.

Nota: 70900/70910 es un producto solo para uso profesional.

Emitido por: Hempel (USA) – 47DJB

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 está 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. 70900-70910-ESP-PDS 07202021.docx

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